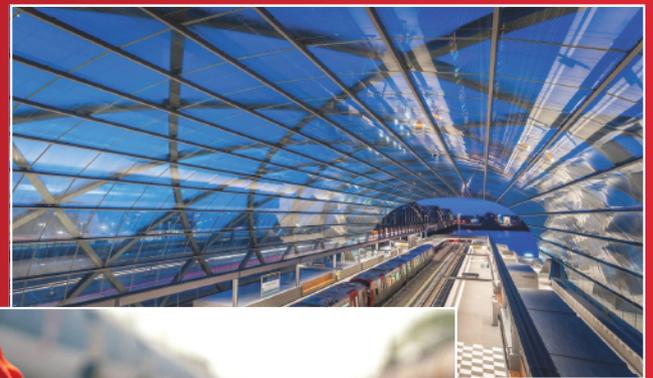


RCC

SINCE 1973

PROFILE | HỒ SƠ NĂNG LỰC

CTCP TỔNG CÔNG TY CÔNG TRÌNH ĐƯỜNG SẮT VIỆT NAM
PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD24.040



MỤC LỤC

	TRANG
THƯ NGỎ	03
THÔNG TIN PHÒNG THÍ NGHIỆM	04
CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM & TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT	05
MỤC TIÊU CHẤT LƯỢNG	10
CHÍNH SÁCH CHẤT LƯỢNG	10
NHÂN LỰC	11
CAM KẾT	11
GIẤY CHỨNG NHẬN ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM	12
GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ DOANH NGHIỆP	18
GIẤY CHỨNG NHẬN KHÁC	20
HỒ SƠ NHÂN LỰC	25
CÔNG TRÌNH TRỌNG ĐIỂM	28
DANH SÁCH THIẾT BỊ	32

» THƯ NGỎ

Kính gửi Quý khách hàng và đối tác,

Công ty Cổ phần Tổng Công ty Công trình Đường sắt Việt Nam (**VRCC**) xin trân trọng gửi tới Quý vị lời chào, lời cảm ơn chân thành cùng lời chúc sức khỏe, thành công và thịnh vượng!

Được thành lập từ năm 1973, VRCC kế thừa hơn nửa thế kỷ truyền thống thi công, xây dựng và phụng sự các công trình hạ tầng trọng điểm quốc gia. Từ một xí nghiệp trực thuộc Tổng cục Đường sắt, phát triển thành Tổng công ty Nhà nước, và nay là doanh nghiệp cổ phần đại chúng (mã cổ phiếu **RCC**), chúng tôi đã không ngừng đổi mới để đáp ứng yêu cầu phát triển ngày càng cao của đất nước.

Với đội ngũ cán bộ, kỹ sư, công nhân có năng lực chuyên môn cao – trong đó nòng cốt là lực lượng Đảng viên tiên phong – VRCC luôn hoàn thành xuất sắc các nhiệm vụ chính trị và kinh tế, trực tiếp tham gia vào quá trình tái thiết đất nước và phát triển hạ tầng giao thông hiện đại.

Trong thời kỳ mới, VRCC định vị là doanh nghiệp đầu tư xây dựng sản xuất và quản lý vận hành hạ tầng giao thông đường bộ, đường sắt, bất động sản và logistics. Chúng tôi chủ động mở rộng năng lực theo các mô hình EPC – PPP – TOD, sẵn sàng đồng hành trong các dự án sử dụng vốn Nhà nước và các nguồn vốn khác.

Bằng chiến lược **liên kết quốc tế – chuyển giao công nghệ – phát triển bền vững**, VRCC không ngừng nâng cao năng lực quản trị đạt chuẩn quốc tế, đẩy mạnh đầu tư, xây dựng, sản xuất và quản lý vận hành hạ tầng giao thông đường bộ, đường sắt, bất động sản và logistic.

Chúng tôi tin rằng, với nền tảng vững chắc, tinh thần đổi mới và cam kết phụng sự, VRCC sẽ là **đối tác tin cậy**, cùng Quý vị **kiến tạo những công trình an toàn, bền vững và mang tầm vóc tương lai** cho **Việt Nam** và **khu vực**.

Trân trọng cảm ơn và kính chúc Quý vị luôn thành công, hợp tác bền vững cùng VRCC!

CHỦ TỊCH HĐQT



VŨ ĐỨC TIẾN

THÔNG TIN PHÒNG THÍ NGHIỆM

TÊN DẪY ĐỦ: PHÒNG THÍ NGHIỆM CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG LAS-XD 24.040

Địa chỉ	Tòa nhà số 33, đường Láng Hạ, phường Ô Chợ Dừa, thành phố Hà Nội	
Liên hệ	Điện thoại: 024.35145715	Email: Lasxd24.040@rccgroup.vn
Mã số PTN	LAS-XD 24.040	
Công ty quản lý	Công ty cổ phần Tổng công ty Công trình đường sắt Việt Nam	
Mã số thuế	3300101075	

Phòng thí nghiệm LAS-XD 24.040 được thành lập và công nhận theo quyết định số: 1371/QĐ-BGTVT do Bộ trưởng Bộ GTVT ký ngày 10/5/2001 và được đánh giá định kỳ công nhận lại theo quyết định số: 21/GCN-SXD(GĐCL) do Sở xây dựng ký ngày 08/5/2024. Phòng thí nghiệm LAS-XD 24.040 đã xây dựng và được công nhận hoạt động hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn TCVN/ISO/IEC 17025:2017.

NĂNG LỰC VÀ QUY MÔ



10
PHÉP THỬ



66
CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM



+40
DỰ ÁN TRỌNG ĐIỂM

- 01 Các chỉ tiêu cơ lý của xi măng.
- 02 Các chỉ tiêu cơ lý của bê tông xi măng.
- 03 Các chỉ tiêu cơ lý của cốt liệu dùng cho bê tông và vữa.
- 04 Các chỉ tiêu cơ lý của Hỗn hợp vữa và vữa xây dựng.
- 05 Các chỉ tiêu cơ lý của đất
- 06 Các chỉ tiêu cơ lý của gạch xây.
- 07 Các chỉ tiêu thí nghiệm Bentonite
- 08 Các chỉ tiêu cơ lý của kim loại và mối hàn kim loại
- 09 Thí nghiệm sức chịu tải của tà vẹt bê tông cốt thép
- 10 Thử nghiệm hiện trường

CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM & TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT

I. PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA XI MĂNG

01 Độ mịn và khối lượng riêng TCVN 4030 – 2003 ASTM C184 ASTM C188 AASHTO T128	02 Độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích TCVN 6017 :2015 ASTM C187	03 Cường độ uốn và cường độ nén TCVN 6016 : 2011 ASTM C109
---	--	---

II. PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA BÊ TÔNG XI MĂNG

04 Độ sụt của hỗn hợp bê tông xi măng TCVN 3106 :2022 ASTM C143 AASHTO T119	05 Khối lượng thể tích của hỗn hợp bê tông TCVN 3108 :2022 ASTM C138	06 Khối lượng riêng TCVN 3112 :2022 ASTM C127 ASTM C128
07 Độ hút nước TCVN 3113:2022 ASTM C29	08 Khối lượng thể tích TCVN 3115 :2022	09 Cường độ chịu nén TCVN 3118:2022 ASTM C39 AASHTO T22
10 Cường độ chịu uốn TCVN 3119:2022	11 Phân tích thành phần bê tông TCVN 3110:1993	12 Hàm lượng khí trong hỗn hợp bê tông ASTM C138 AASHTO T121

13
Xác định các chỉ tiêu kỹ thuật để thiết kế thành phần bê tông xi măng

TCVN 10306:2014
 ACI 211
 QĐ 778/QĐ-BXD

14
Phương pháp xác định độ tách vữa và tách nước của hỗn hợp bê tông

TCVN 3109:2022

CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM & TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT

III. PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA CỐT LIỆU CHO BÊ TÔNG VÀ VỮA

<p>Xác định thành phần hạt</p> <p>TCVN 7572-2:2006 ASTM C136 AASHTO T27</p> <p>15</p>	<p>Khối lượng riêng</p> <p>TCVN 7572-4:2006 ASTM C127 ASTM C128 AASHTO T84</p> <p>16</p>	<p>Khối lượng riêng, khối lượng TT, độ hút nước của đá gốc và hạt cốt liệu lớn</p> <p>TCVN 7572-5:2006 ASTM C127 ASTM C128 AASHTO T85</p> <p>17</p>
<p>Xác định khối lượng thể tích xộp, độ xộp</p> <p>TCVN 7572-6:2006 ASTM C29 AASHTO T19</p> <p>18</p>	<p>Xác định độ ẩm</p> <p>TCVN 7572-7:2006 ASTM C70 AASHTO T142</p> <p>19</p>	<p>Hàm lượng chung bụi, bùn, sét</p> <p>TCVN 7572-8:2006 ASTM C142 AASHTO T112</p> <p>20</p>
<p>Cường độ và hệ số hoá mềm của đá gốc</p> <p>TCVN 7572-10:2006 ASTM D2938</p> <p>21</p>	<p>Độ nén dập của đá dăm (sỏi) trong xilanh</p> <p>TCVN 7572-11:2006 BS 812-105</p> <p>22</p>	<p>Độ hao mòn khi va đập Los Angeles</p> <p>TCVN 7572-12:2006 ASTM C131 ASTM C535 AASHTO T96</p> <p>23</p>
<p>Hàm lượng thoi dẹt cốt liệu lớn</p> <p>TCVN 7572-13:2006 ASTM D4791 BS812-105</p> <p>24</p>	<p>Hàm lượng hạt mềm yếu, phong hoá</p> <p>TCVN 7572-17:2006</p> <p>25</p>	<p>Hàm lượng mi ca trong cốt liệu nhỏ</p> <p>TCVN 7572-20:2006</p> <p>26</p>
<p>Hệ số đương lượng cát ES</p> <p>AASHTO T176 ASTM D2419</p> <p>27</p>	<p>Tạp chất hữu cơ bằng PP so màu</p> <p>TCVN 7572-9:2006 ASTM C40 AASHTO T21</p> <p>28</p>	<p>Hàm lượng lọt sàng 0.075mm</p> <p>AASHTO T11</p> <p>29</p>

IV. PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA HỖN HỢP VỮA VÀ VỮA XÂY DỰNG

<p>Xác định độ lưu động của vữa tươi</p> <p>TCVN 3121 : 2022 ASTM C230</p> <p>30</p>	<p>Khối lượng riêng, thể tích của hỗn hợp vữa</p> <p>TCVN 3121 : 2022</p> <p>31</p>	<p>Cường độ uốn, nén của vữa đã đóng rắn</p> <p>TCVN 3121 : 2022 ASTM C109</p> <p>32</p>
<p>Độ hút nước của vữa đã đóng rắn</p> <p>TCVN 3121 : 2022</p> <p>33</p>	<p>Xác định độ chảy của vữa tươi</p> <p>ASTM C939</p> <p>34</p>	

V. PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA ĐẤT XÂY DỰNG

<p>Thành phần hạt (Phương pháp sàng, phương pháp tỷ trọng kế)</p> <p>TCVN 4198:2014 ASTM D442 AASHTO T88</p> <p>35</p>	<p>Giới hạn chảy, giới hạn dẻo</p> <p>TCVN 4197:2012 ASTM D4318 AASHTO T89 AASHTO T90</p> <p>36</p>	
<p>Khối lượng riêng</p> <p>TCVN 4195:2012 ASTM D854 AASHTO T100</p> <p>37</p>	<p>Khối lượng thể tích</p> <p>TCVN 4202:2012 ASTM D4914</p> <p>38</p>	<p>Độ ẩm</p> <p>TCVN 4196:2012 ASTM D2216</p> <p>39</p>
<p>Thí nghiệm đầm nén</p> <p>22 TCN 333 - 06 TCVN 4201:2012 ASTM D1557; D698 AASHTO T99; T180</p> <p>40</p>	<p>Sức chịu tải CBR trong phòng thí nghiệm</p> <p>22 TCN 332 - 06 ASTM D1883 AASHTO T193</p> <p>41</p>	

» CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM & TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT

VI. THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH XÂY DỰNG

Xác định độ bền nén	Xác định cường độ uốn	Độ hút nước	Khối lượng thể tích
TCVN 6355:2009	TCVN 6355:2009	TCVN 6355:2009	TCVN 6355:2009
42	43	44	45

VII. THÍ NGHIỆM BENTONITE

Khối lượng riêng	Độ nhớt	Hàm lượng cát	Độ PH
TCVN 11893:2017 ASTM D4380	TCVN 11893:2017 ASTM D6910	TCVN 11893:2017 ASTM D4381	TCVN 11893:2017; ASTM D4972
46	47	48	49

Độ dày áo sét; Lượng mất nước	Tỷ lệ chất keo	Lực cắt tĩnh
TCVN 11893:2017 TCVN 9395:2012	TCVN 11893:2017 TCVN 9395:2012	TCVN 11893:2017; TCVN 9395:2012
50	51	52

VIII. PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA KIM LOẠI VÀ MỐI HÀN KIM LOẠI

Kim loại – phương pháp thử kéo dọc	Kim loại – phương pháp thử uốn	Mối hàn - Phương pháp thử uốn
TCVN 197:2014 ASTM A370	TCVN 198 : 2008 ASTM A370	TCVN 5401:2010
53	54	55

Mối hàn – Phương pháp thử kéo dọc	Kiểm tra chất lượng mối hàn bằng phương pháp siêu âm
TCVN 8311:2010	TCVN 6735 – 2018 TCVN 1548:1987 BS3923-1:86 JIS Z3060:2004
56	57

IX. THÍ NGHIỆM SỨC CHỊU TẢI CỦA TÀ VỆT BÊ TÔNG CỐT THÉP

Xác định cường độ chịu uốn của tà vẹt bê tông	Xác định kích thước tà vẹt
22TCN 351: 2006 EN13230	TCVN13566-1_2022
58	59

X. THÍ NGHIỆM HIỆN TRƯỜNG

Khối lượng thể tích của vật liệu trong lớp kết cấu (xác định bằng phương pháp rót cát)	Khối lượng thể tích của vật liệu trong lớp kết cấu (xác định bằng phương pháp dao dai)
22 TCN 346 - 06 ASTM D1556 AASHTO T191	22 TCN 02 – 71 ASTM D2937 AASHTO T204
60	61

Độ bằng phẳng mặt đường bằng thước 3m	Độ nhám của mặt đường bằng phương pháp rắc cát	Xác định module đàn hồi bằng Benkenman
TCVN 8864:2011	TCVN 8866:2011	TCVN 8867:2011 ASTM D4729
62	63	64

Phương pháp xác định cường độ nén của bê tông bằng súng bật nảy	Phương pháp xung siêu âm xác định tính đồng nhất của bê tông cọc khoan nhồi
TCVN 9334:2012	TCVN 9396:2012 ASTM D6760:08
65	66

MỤC TIÊU CHẤT LƯỢNG

- 1** Xây dựng và áp dụng hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn TCVN/ISO/IEC 17025:2017.
- 2** Hoàn thiện các thủ tục để được đánh giá và công nhận năng lực theo quy định của Chính phủ.
- 3** Đảm bảo số liệu thí nghiệm nhanh, kịp thời, chính xác. Hạn chế đến mức thấp nhất các sai số trong nghiệp vụ.
- 4** Tìm kiếm, phối hợp với Tổng công ty để ký kết hợp đồng nguyên tắc về thí nghiệm với các đối tác, khách hàng.
- 5** Tham mưu cho Tổng công ty bổ sung nhân lực có đủ trình độ chuyên môn, bổ sung thiết bị và các phép thử thí nghiệm nhằm đáp ứng nhu cầu công việc.
- 6** Đảm bảo an toàn tuyệt đối cho người và thiết bị.
- 7** Thực hiện tốt hệ thống quản lý chất lượng đã xây dựng. Không ngừng nghiên cứu, cải tiến ngày càng hoàn thiện hơn trong lĩnh vực hoạt động thí nghiệm.

CHÍNH SÁCH CHẤT LƯỢNG

- 1** Phổ biến chính sách chất lượng tới kỹ thuật viên và các CBNV liên quan, giúp hiểu vai trò, trách nhiệm trong thực hiện Hệ thống quản lý Phòng thí nghiệm.
- 2** Thường xuyên nâng cao năng lực quản lý, tinh thần trách nhiệm và kỹ năng hiệu chỉnh thiết bị thí nghiệm cho kỹ thuật viên.
- 3** Đảm bảo tính khách quan, không cho phép áp lực thương mại, tài chính hoặc áp lực khác ảnh hưởng đến hoạt động thí nghiệm.
- 4** Cung cấp đủ nguồn lực cần thiết, nhận diện rủi ro về khách quan và hoạt động thí nghiệm nhằm nâng cao hiệu lực Hệ thống quản lý Phòng thí nghiệm.
- 5** Mục tiêu chất lượng phải được thiết lập, xem xét hàng năm nhằm đảm bảo thực hiện và phù hợp với Chính sách chất lượng.

NHÂN LỰC

TT	HỌ VÀ TÊN	NĂM SINH	TRÌNH ĐỘ	CHỨC VỤ	KINH NGHIỆM
1	Lê Phong	1979	Đại học	Trưởng phòng	23 năm
2	Hà Quang Thịnh	1991	Đại học	Phó phòng	05 năm
3	Hoàng Văn Thái	1986	Thí nghiệm viên	Nhân viên	19 năm
4	Đường Thị Hoài	1980	Đại học	Nhân viên	15 năm
5	Nguyễn Đức Hải	1979	Đại học	Nhân viên	23 năm
6	Nguyễn Thanh Long	2001	Thí nghiệm viên	Nhân viên	03 năm
7	Tạ Hoàng Long	1993	Thí nghiệm viên	Nhân viên	03 năm
8	Lê Duy Cử	1981	Đại học	Nhân viên	03 năm

CAM KẾT

TUÂN THỦ:

Thực hiện đầy đủ và nghiêm túc các quy định của pháp luật về hoạt động và công nhận Phòng thí nghiệm, bảo đảm mọi hoạt động luôn đúng phạm vi, chức năng và yêu cầu quản lý hiện hành.

NÂNG CAO:

Thường xuyên tăng cường công tác đào tạo, học tập, đầu tư và đổi mới trang thiết bị, bảo đảm duy trì năng lực kỹ thuật và sẵn sàng đáp ứng các yêu cầu thí nghiệm theo các tiêu chuẩn pháp lý đang áp dụng.

HỢP TÁC:

Đáp ứng đầy đủ, kịp thời và nghiêm túc các yêu cầu của cơ quan đánh giá trong quá trình kiểm tra, đánh giá Phòng thí nghiệm; phối hợp cung cấp thông tin, hồ sơ theo đúng quy định.

SẴN SÀNG:

Luôn sẵn sàng tổ chức hoạt động để thực hiện các thí nghiệm, khảo sát theo yêu cầu của các Công ty và Công trình, bảo đảm chất lượng, tiến độ và tính khách quan của kết quả.

CHỨNG NHẬN ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG

UBND THÀNH PHỐ HÀ NỘI CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
SỞ XÂY DỰNG Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Số: **21** /GCN-SXD(GDCL) Hà Nội, ngày **08** tháng 5 năm 2024

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM CHUYÊN NGÀNH 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; Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 20/6/2023 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của các Nghị định thuộc lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Quyết định số 32/2023/QĐ-UBND ngày 20/12/2023 của UBND thành phố Hà Nội về việc quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Xây dựng thành phố Hà Nội;

Căn cứ Quyết định số 2302/QĐ-UBND ngày 02/5/2024 của UBND thành phố Hà Nội về việc phê duyệt điều chỉnh quy trình nội bộ giải quyết thủ tục hành chính lĩnh vực xây dựng thuộc thẩm quyền giải quyết của Sở Xây dựng Hà Nội trên địa bàn Thành phố Hà Nội;

Xét hồ sơ của Công ty Cổ phần Tổng công ty công trình đường sắt; Biên bản đánh giá phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 29/03/2024; văn bản số 68/2024/CV-LASXD144 ngày 02/4/2024 và văn bản số 280/BC-CTĐS-TCHC ngày 25/4/2024 của Công ty Cổ phần Tổng công ty công trình đường sắt về việc bổ sung hồ sơ cấp Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng; biên bản kiểm tra nội dung khắc phục ngày 15/4/2024 và ngày 05/5/2024 giữa các thành viên đoàn đánh giá và tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng.

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty Cổ phần Tổng công ty công trình đường sắt.

Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp Công ty cổ phần số: 3300101075, đăng ký lần đầu ngày 25/5/2005; Đăng ký thay đổi lần thứ 23 ngày 28/02/2023 do Phòng Đăng ký kinh doanh - Sở Kế Hoạch và Đầu Tư Hà Nội cấp.

Mã số thuế: 3300101075

Địa chỉ: Toà nhà số 33, đường Láng Hạ, phường Thành Công, quận Ba Đình, Thành phố Hà Nội.

Điện thoại: 024.3514.5715

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm LAS-XD144.

Địa chỉ đặt phòng thí nghiệm: Toà nhà số 33, đường Láng Hạ, phường Thành Công, quận Ba Đình, Thành phố Hà Nội.

2

Đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng với các chi tiêu thí nghiệm nêu trong bảng Danh mục kèm theo Giấy chứng nhận này.

2. Mã số phòng thí nghiệm: **LAS-XD 24.040.**

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

Nơi nhận: *Sở*
- Công ty Cổ phần Tổng công ty công trình đường sắt;
- Bộ Xây dựng; (để b/c)
- Đ/c Giám đốc Sở XD;
- Đ/c Nguyễn Thế Công - PGĐ SXD;
- Lưu: VT, GDCL(H.N. Duy, 05b).

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thế Công

CHỨNG NHẬN ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG

3

DANH MỤC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 24.040

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng số 21/GCN-SXD(GĐCL) ngày 09 tháng 5 năm 2024)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
I PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA XI MĂNG		
1	Độ mịn và khối lượng riêng	TCVN13605-23; ASTM C184, ASTM C188, AASHTO T128,
2	Độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017 :2015; ASTM C187
3	Cường độ uốn và cường độ nén	TCVN 6016 : 2011; ASTM C109
II PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA BÊ TÔNG XI MĂNG		
4	Độ sụt của hỗn hợp bê tông xi măng	TCVN 3106 :2022; ASTM C143, AASHTO T119,
5	Khối lượng thể tích của hỗn hợp bê tông	TCVN 3108 :2022; ASTM C138,
6	Khối lượng riêng	TCVN 3112 :2022; ASTM C127, C128
7	Độ hút nước	TCVN 3113:2022; ASTM C29
8	Khối lượng thể tích	TCVN 3115 :2022
9	Cường độ chịu nén	TCVN 3118:2022; ASTM C39, AASHTO T22,
10	Cường độ chịu uốn	TCVN 3119:2022
11	Phân tích thành phần bê tông	TCVN 3110:1993
12	Hàm lượng khí trong hỗn hợp bê tông	ASTM C138, AASHTO T121,
13	Xác định độ chống thấm nước	TCVN 3116:2022
14	Phương pháp xác định độ tách vữa và tách nước của hỗn hợp bê tông	TCVN 3109:2022
III PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA CỐT LIỆU CHO BÊ TÔNG VÀ VỮA		
15	Xác định thành phần hạt	TCVN 7572-2:2006; ASTM C136; AASHTO T27
16	Khối lượng riêng	TCVN 7572-4:2006; ASTM C127; C128 AASHTO T84
17	Khối lượng riêng, khối lượng TT, độ hút nước của đá gốc và hạt cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:2006; ASTM C127; C128 AASHTO T85
18	Xác định khối lượng thể tích xốp, độ xốp	TCVN 7572-6:2006; ASTM C29 AASHTO T19
19	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:2006; ASTM C70

ĐỒ DỮNG
HỒ HÀ W

4

		AASHTO T142
20	Hàm lượng chung bụi, bùn, sét	TCVN 7572-8:2006; ASTM C142 AASHTO T112
21	Cường độ và hệ số hoá mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:2006; ASTM D2938
22	Độ nén đập của đá dăm (sỏi) trong xilanh	TCVN 7572-11:2006; BS 812-105
23	Độ hao mòn khi va đập Los Angeles	TCVN 7572-13:2006; ASTM D4791 AASHTO T96
24	Hàm lượng thoi dẹt cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:2006; ASTM D4791 BS812-105
25	Hàm lượng hạt mềm yếu, phong hoá	TCVN 7572-17:2006
26	Hàm lượng mĩ ca trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-20:2006
27	Hệ số đương lượng cát ES	AASHTO T176, ASTM D2419
28	Tạp chất hữu cơ bằng PP so màu	TCVN 7572-9:2006 ASTM C40, AASHTO T21,
29	Hàm lượng lọt sàng 0.075mm	AASHTO T11
IV PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA HỖN HỢP VỮA VÀ VỮA XÂY DỰNG		
30	Xác định độ lưu động của vữa tươi	TCVN 3121-3 : 2022; ASTM C230,
31	Khối lượng riêng, thể tích của hỗn hợp vữa	TCVN 3121-6 : 2022
32	Cường độ uốn, nén của vữa đã đông rắn	TCVN 3121-11 : 2022 ASTM C109
33	Độ hút nước của vữa đã đông rắn	TCVN 3121-18 : 2022
34	Xác định độ chảy của vữa tươi	ASTM C939
V PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA ĐẤT XÂY DỰNG		
35	Thành phần hạt (phương pháp sàng, PP tỷ trọng kế)	TCVN 4198:2014; ASTM D442; AASHTO T88
36	Giới hạn chảy, giới hạn dẻo	TCVN 4197:2012; ASTM D4318; AASHTO T89, T90
37	Khối lượng riêng	TCVN 4195:2012; ASTM D854; AASHTO T100
38	Khối lượng thể tích	TCVN 4202:2012; ASTM D4914
39	Độ ẩm	TCVN 4196:2012; ASTM D2216
40	Thí nghiệm đầm nén	22 TCN 333- 06; TCVN 4201:2012; ASTM D1557; D698; AASHTO T99, T180
41	Sức chịu tải CBR trong phòng thí nghiệm	22 TCN 332 : 06 ASTM D1883; AASHTO T193 TCVN12792:20

CHỨNG NHẬN ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG

5

VI	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH XÂY DỰNG	
42	Xác định độ bền nén	TCVN 6355-2:2009
43	Xác định cường độ uốn	TCVN 6355-3:2009
44	Độ hút nước	TCVN 6355-4:2009
45	Khối lượng thể tích	TCVN 6355-5:2009
VII	THÍ NGHIỆM BENTONITE	
46	Khối lượng riêng	TCVN 11893:2017; ASTM D4380
47	Độ nhớt	TCVN 11893:2017; ASTM D6910
48	Hàm lượng cát	TCVN 11893:2017; ASTM D4381
49	Độ PH	TCVN 11893:2017; ASTM D4972
50	Độ dày áo sét; Lượng mất nước	TCVN 11893:2017; TCVN 9395:2012
51	Tỷ lệ chất keo	TCVN 11893:2017; TCVN 9395:2012
52	Lực cắt tĩnh	TCVN 11893:2017; TCVN 9395:2012
VIII	PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA KIM LOẠI VÀ MỐI HÀN KIM LOẠI	
53	Kim loại - phương pháp thử kéo dọc	TCVN 197:2014; ASTM A370
54	Kim loại - phương pháp thử uốn	TCVN 198 : 2008; ASTM A370
55	Mối hàn - Phương pháp thử uốn	TCVN 5401:2010
56	Mối hàn - Phương pháp thử kéo dọc	TCVN 8311:2010
57	Kiểm tra mối hàn bằng phương pháp siêu âm	TCVN6735:2018 TCVN1548:1987 BS3923-1:86 JIS Z3060:2004
IX	THÍ NGHIỆM SỨC CHỊU TẢI CỦA TÀ VỆT BÊ TÔNG CỐT THÉP	
58	Xác định cường độ chịu uốn của TVBT	22TCN 351: 2006; EN13230
59	Xác định kích thước tà vẹt	TCVN13566-1:2022
X	THÍ NGHIỆM HIỆN TRƯỜNG	
60	Khối lượng thể tích của vật liệu trong lớp kết cấu (xác định bằng phương pháp rót cát)	22 TCN 346 - 06; ASTM D1556, AASHTO T191 TCVN8729-12
61	Khối lượng thể tích của vật liệu trong lớp kết cấu (xác định bằng phương pháp dao đai)	22 TCN 02 – 71; ASTM D2937, AASHTO T204 TCVN8729-12
62	Độ bằng phẳng mặt đường bằng thước 3m	TCVN 8864:2011
63	Độ nhám của mặt đường bằng phương pháp rắc cát	TCVN 8866:2011
64	Xác định môđun đàn hồi bằng Benkenman	TCVN 8867:2011; ASTM D4729
65	Phương pháp xác định cường độ nén của bê tông bằng súng bịt nẩy	TCVN 9334:2012

6

66	Phương pháp xung siêu âm xác định tính đồng nhất của bê tông cọc khoan nhồi	TCVN 9396:2012; ASTM D6760:08
----	---	----------------------------------

Ghi chú (*): Các chỉ tiêu kỹ thuật dùng cho các phép thử được liệt kê đầy đủ, bao gồm tiêu chuẩn Việt Nam và nước ngoài (nếu có). Khi có phiên bản mới về tiêu chuẩn kỹ thuật thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.

CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ DOANH NGHIỆP

SỞ TÀI CHÍNH THÀNH PHỐ HÀ NỘI CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
PHÒNG ĐĂNG KÝ KINH DOANH VÀ TÀI CHÍNH DOANH NGHIỆP Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ DOANH NGHIỆP CÔNG TY CỔ PHẦN

Mã số doanh nghiệp: 3300101075

Đăng ký lần đầu: ngày 25 tháng 05 năm 2005

Đăng ký thay đổi lần thứ: 25, ngày 19 tháng 09 năm 2025

1. Tên công ty

Tên công ty viết bằng tiếng Việt: CÔNG TY CỔ PHẦN TÔNG CÔNG TY CÔNG TRÌNH ĐƯỜNG SẮT VIỆT NAM

Tên công ty viết bằng tiếng nước ngoài: VIETNAM RAILWAY CONSTRUCTION CORPORATION JOINT-STOCK COMPANY

Tên công ty viết tắt: VRCC., JSC

2. Địa chỉ trụ sở chính

Tòa nhà số 33, đường Láng Hạ, Phường Ô Chợ Dừa, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Điện thoại: 024 3514 5715

Số Fax: 024 3514 5671

Thư điện tử: contact@vrcc.vn

Website: vrcc.vn

3. Vốn điều lệ: 320.647.490.000 đồng.

Bằng chữ: Ba trăm hai mươi tỷ sáu trăm bốn mươi bảy triệu bốn trăm chín mươi nghìn đồng

Mệnh giá cổ phần: 10.000 đồng

Tổng số cổ phần: 32.064.749

4. Người đại diện theo pháp luật của công ty

* Họ, chữ đệm và tên: **VÕ VĂN PHÚC** Giới tính: *Nam*

Ngày, tháng, năm sinh: *06/01/1966* Quốc tịch: *Việt Nam*

Số định danh cá nhân: *051066011154*

Chức danh: *Tổng giám đốc*

Địa chỉ liên lạc: *145 THẠCH HẪN, Phường Phú Xuân, Thành phố Huế, Việt Nam*

* Họ, chữ đệm và tên: **VŨ ĐỨC TIỀN**

Giới tính: *Nam*

Ngày, tháng, năm sinh: *02/09/1973*

Quốc tịch: *Việt Nam*

Số định danh cá nhân: *010073000055*

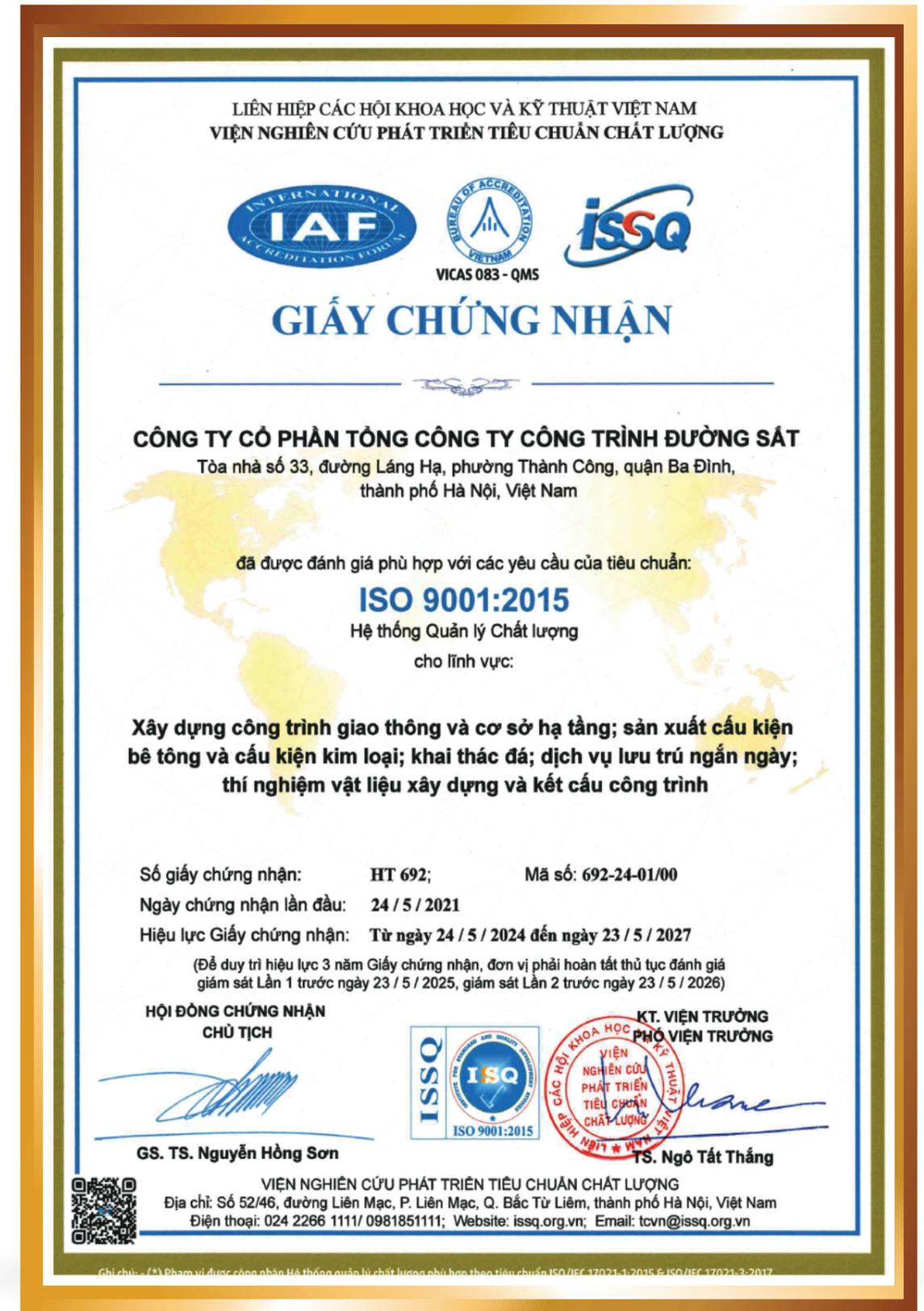
Chức danh: *Chủ tịch hội đồng quản trị*

Địa chỉ liên lạc: *CH2114B3, tòa B, Khu PH Mandarin Garden, Phường Yên Hòa, Thành phố Hà Nội, Việt Nam*

KT. TRƯỞNG PHÒNG
PHÓ TRƯỞNG PHÒNG

Trịnh Huy Tâm

GIẤY CHỨNG NHẬN



GIẤY CHỨNG NHẬN

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KH&KT VIỆT NAM
VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN
TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: 13275/QĐ-ISSQ

Hà Nội, ngày 24 tháng 5 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Về việc cấp Giấy chứng nhận lại phù hợp Tiêu chuẩn

VIỆN TRƯỞNG

VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

Căn cứ Chứng nhận số A-1100 ngày 25/4/2013 (Đăng ký lần thứ sáu, ngày 25/5/2020) của Bộ Khoa học và Công nghệ về Chứng nhận đăng ký hoạt động Khoa học và Công nghệ cho Viện Nghiên cứu Phát triển Tiêu chuẩn Chất lượng;

Căn cứ Giấy Chứng nhận Đăng ký hoạt động chứng nhận số: 1026/TĐC-HCHQ ngày 25/4/2022 của Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng về đăng ký hoạt động chứng nhận của Viện Nghiên cứu Phát triển Tiêu chuẩn Chất lượng đối với tổng hợp đa ngành trong lĩnh vực chứng nhận Hệ thống quản lý và chứng nhận sản phẩm, hàng hóa;

Xét đề nghị của Giám đốc Trung tâm Chứng nhận Hợp chuẩn - Hợp quy,

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1. Cấp Giấy chứng nhận lại phù hợp Tiêu chuẩn ISO 9001:2015 số HT 692, mã số: 692-24-01/00 cho Công ty Cổ phần Tổng Công ty Công trình Đường Sắt trong lĩnh vực: Xây dựng công trình giao thông và cơ sở hạ tầng; sản xuất cấu kiện bê tông và cấu kiện kim loại; khai thác đá; dịch vụ lưu trú ngắn ngày; thí nghiệm vật liệu xây dựng và kết cấu công trình; địa chỉ: Tòa nhà số 33, đường Láng Hạ, phường Thành Công, quận Ba Đình, thành phố Hà Nội, Việt Nam.

Điều 2. Giấy chứng nhận lại này có hiệu lực trong thời hạn 3 năm kể từ ngày 24/5/2024 đến ngày 23/5/2027. Trong thời gian hiệu lực của Giấy chứng nhận Công ty Cổ phần Tổng Công ty Công trình Đường Sắt được phép sử dụng Dấu chứng nhận do Viện Nghiên cứu Phát triển Tiêu chuẩn Chất lượng cấp.

Điều 3. Công ty Cổ phần Tổng Công ty Công trình Đường Sắt có trách nhiệm duy trì, cải tiến Hệ thống quản lý chất lượng phù hợp với yêu cầu Tiêu chuẩn ISO 9001:2015 và thực hiện nghĩa vụ giám sát định kỳ theo quy định của pháp luật hiện hành./.

Nơi nhận:
- Như Điều 1;
- Lưu: TTCN.



Ngô Cát Chăng

Ngày ban hành: 03/5/2023

BM.VCL.08.18a

LIÊN HIỆP CÁC HỘI KH&KT VIỆT NAM
VIỆN NGHIÊN CỨU PHÁT TRIỂN
TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: 13276/ISSQ - TTCN
V/v sử dụng dấu chứng nhận

Hà Nội, ngày 24 tháng 5 năm 2024

Kính gửi: Công ty Cổ phần Tổng Công ty Công trình Đường Sắt

Công ty Cổ phần Tổng Công ty Công trình Đường Sắt đã được Viện Nghiên cứu Phát triển Tiêu chuẩn Chất lượng (Viện Chất lượng ISSQ) đánh giá và cấp Giấy chứng nhận lại phù hợp Tiêu chuẩn ISO 9001:2015 số HT 692. Quý Công ty được phép sử dụng Dấu chứng nhận và logo của Viện để tuyên truyền, quảng bá phạm vi được chứng nhận theo mẫu và quy định dưới đây:



1. Dấu chứng nhận có thể được sử dụng trong các trường hợp sau:

- Trong bao bì sản phẩm, các tiếp đầu thư, công văn giao dịch, tài liệu kỹ thuật, tài liệu đào tạo, tài liệu quảng cáo, name-card, các chứng từ và các tài liệu tiếp thị;
- Trong các chương trình quảng cáo, quảng bá trên các phương tiện thông tin đại chúng như phát thanh, truyền hình, báo chí...;
- Trên các phương tiện giao thông, vận tải, các bảng quảng cáo công cộng...

2. Dấu chứng nhận không được sử dụng trong các trường hợp sau:

- Gây hiểu nhầm là Viện chất lượng ISSQ đã chứng nhận hay công nhận tính pháp lý cho sản phẩm của Tổ chức hay bất cứ một cách hiểu nhầm nào khác;
- Gây hiểu nhầm rằng Viện chất lượng ISSQ đã chứng nhận chất lượng cho sản phẩm cụ thể;
- Hết hiệu lực chứng nhận hoặc không tuân thủ các yêu cầu về chứng nhận.

3. Chú ý khi sử dụng:

- Dấu chứng nhận được in đúng theo màu như miêu tả, hay có thể dùng một màu để phù hợp với những giấy tờ, tài liệu, báo, tạp chí đã in sẵn;
- Dấu chứng nhận có thể phóng to hoặc thu nhỏ một cách đồng nhất, tuy nhiên phải đủ lớn để phân chữ có thể đọc được rõ ràng;
- Giấy chứng nhận và Dấu chứng nhận không được chuyển nhượng.

Nơi nhận:
- Như kính gửi;
- Lưu: TTCN.



Ngô Cát Chăng

Ngày ban hành: 03/5/2023.

BM.VCL.08.24b

GIẤY CHỨNG NHẬN

HỒ SƠ NHÂN LỰC

**BỘ XÂY DỰNG
CỤC QUẢN LÝ
HOẠT ĐỘNG XÂY DỰNG**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

CHỨNG CHỈ

NĂNG LỰC HOẠT ĐỘNG XÂY DỰNG

Số: BXD-00003774

(Ban hành kèm theo Quyết định gia hạn số: 37/QĐ-HĐXD-DN ngày 08/9/2022)

Tên tổ chức: CÔNG TY CỔ PHẦN TÔNG CÔNG TY CÔNG TRÌNH ĐƯỜNG SẮT
Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp/ Quyết định thành lập số: 3300101075
Ngày cấp: 25/5/2005.
Nơi cấp: Sở Kế hoạch và Đầu tư thành phố Hà Nội.
Tên người đại diện theo pháp luật:
Ông/Bà: Tạ Hữu Diễn Chức vụ: Chủ tịch HĐQT
Địa chỉ trụ sở chính: Tòa nhà số 33 đường Láng Hạ, phường Thành Công, quận Ba Đình, thành phố Hà Nội.
Số điện thoại: 024.3514.5715 Số fax:
E-mail: Website:

Phạm vi hoạt động xây dựng:
1. Thi công xây dựng công trình:
- Giao thông (cầu, đường sắt): Hạng I
Chứng chỉ này có giá trị đến hết ngày: 08/9/2032.

Hà Nội, ngày 08 tháng 9 năm 2022

CỤC TRƯỞNG



Hoàng Quang Nhu



LÊ PHONG
Trưởng phòng

Email: Phong.le@rccgroup.vn
SĐT: 0908.263.968

- Kỹ sư Xây dựng Cầu Đường
- Chứng chỉ Quản lý phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng
- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu kim loại và liên kết hàn
- Chứng chỉ Thí nghiệm về PP xác định các tính chất cơ bản của đất
- Chứng chỉ Thí nghiệm về xác định chất lượng bê tông bằng PP không phá hủy
- Chứng chỉ Thí nghiệm về phương pháp xác định các tính chất cơ lý của bê tông và vật liệu xây dựng
- Chứng nhận siêu âm mối hàn
- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu xây dựng (Xi măng; cốt liệu cho bê tông nặng và vữa xây; hỗn hợp bê tông và bê tông nặng; gạch xây)
- Bằng nghề khảo sát trắc đạc



HÀ QUANG THỊNH
Phó phòng

Email: Thịnh.hq@rccgroup.vn
SĐT: 0775.555.003

- Kỹ sư Kinh tế Xây dựng
- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu xây dựng (Xi măng; cốt liệu cho bê tông nặng và vữa xây; hỗn hợp bê tông và bê tông nặng; gạch xây)
- Chứng chỉ Đào tạo về thí nghiệm vật liệu kim loại và liên kết hàn
- Chứng chỉ Quản lý phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng

HỒ SƠ NHÂN LỰC

HOÀNG VĂN THÁI

Nhân viên

Email: Thai.hv@rccgroup.vn

- Chứng chỉ Thí nghiệm về phương pháp xác định các tính chất cơ lý của bê tông và vật liệu xây dựng
- Chứng chỉ Đào tạo về thí nghiệm vật liệu kim loại và liên kết hàn
- Chứng chỉ Thí nghiệm về xác định chất lượng bê tông bằng PP không phá hủy
- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu xây dựng (Xi măng; cốt liệu cho bê tông nặng và vữa xây; hỗn hợp bê tông và bê tông nặng; gạch xây)
- Chứng nhận siêu âm mối hàn

NGUYỄN ĐỨC HẢI

Nhân viên

Email: Hai.nd@rccgroup.vn

- Kỹ sư Xây dựng Cầu Đường
- Cử nhân Địa chất
- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu kim loại và liên kết hàn
- Chứng chỉ Thí nghiệm về xác định chất lượng bê tông bằng PP không phá hủy
- Chứng chỉ Giáo dục môn học giáo dục thể chất đại học
- Bằng nghề Khảo sát trắc đạc

ĐƯỜNG THỊ HOÀI

Nhân viên

Email: Hoai.dt@rccgroup.vn

- Kỹ sư Xây dựng Cầu Đường
- Bằng nghề Thí nghiệm viên

LÊ DUY CỬ

Nhân viên

Email: Cu.ld@rccgroup.vn

- Kỹ sư Xây dựng Cầu Đường
- Chứng chỉ Thí nghiệm đất xây dựng
- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu kim loại và liên kết hàn
- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu xây dựng (Xi măng; cốt liệu cho bê tông nặng và vữa xây; hỗn hợp bê tông và bê tông nặng; gạch xây).

NGUYỄN THANH LONG

Nhân viên

Email: Long.nt@rccgroup.vn

- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu kim loại và liên kết hàn
- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu xây dựng (Xi măng; cốt liệu cho bê tông nặng và vữa xây; hỗn hợp bê tông và bê tông nặng; gạch xây).

ITC605

TC307

THE0020

TẠ HOÀNG LONG

Nhân viên

Email: Long.th@rccgroup.vn

- Chứng chỉ Thí nghiệm vật liệu xây dựng (Xi măng; cốt liệu cho bê tông nặng và vữa xây; hỗn hợp bê tông và bê tông nặng; gạch xây).

CÔNG TRÌNH TRỌNG ĐIỂM



TUYẾN ĐƯỜNG SẮT HÀ NỘI - THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH

- 01 GÓI THẦU CP3C (6 CẦU ĐOẠN THÁP CHÀM – MƯỜNG MÁN)**
Quy mô: 140 tỷ đồng
Thí nghiệm vật liệu, siêu âm cọc nhồi, siêu âm dầm thép, thí nghiệm hiện trường toàn bộ.
- 02 GÓI THẦU SỐ 9 (KIẾN CỐ HÓA ĐƯỜNG SẮT TỪ BÌNH ĐỊNH - KHÁNH HÒA)**
Quy mô: 90 tỷ đồng
Thí nghiệm vật liệu, siêu âm cọc nhồi, siêu âm dầm thép, thí nghiệm hiện trường toàn bộ.
- 03 GÓI THẦU SỐ 10 (KIẾN CỐ HÓA ĐƯỜNG SẮT TỪ BÌNH ĐỊNH - KHÁNH HÒA)**
Thí nghiệm vật liệu, siêu âm cọc nhồi, siêu âm dầm thép, thí nghiệm hiện trường toàn bộ.
- 04 GÓI THẦU SỐ 35: (CÁC CẦU BẦU KHE, CÒ ĐỖ, SO ĐÙA, KM 1250)**
Quy mô: 90 tỷ đồng
Thí nghiệm vật liệu, siêu âm cọc nhồi, siêu âm dầm thép, thí nghiệm hiện trường toàn bộ.
- 05 CẦU KM1092+488**
Quy mô: 20 tỷ
Thí nghiệm vật liệu, siêu âm cọc nhồi, đo độ chặt K hiện trường.
- 06 KHẮC PHỤC KHẨN CẤP CẦU GHỀNH (ĐỒNG NAI LỚN)**
Thí nghiệm thép, siêu âm dầm thép.
- 07 CẦU KM1052+417**
Thí nghiệm toàn bộ.
- 08 CẦU KM545+625**
Thí nghiệm toàn bộ.
- 09 CẦU KM57+570 (QUỐC LỘ 37)**
Siêu âm đường hàn dầm thép, thí nghiệm cơ lý thép tấm, mối hàn.
- 10 CẦU BA LA KM137+450**
Siêu âm đường hàn dầm thép, thí nghiệm cơ lý thép tấm, mối hàn.
- 11 CẦU MÈO KM244+604**
Siêu âm đường hàn dầm thép, thí nghiệm cơ lý thép tấm, mối hàn.
- 12 CẦU KM556+419**
Thí nghiệm toàn bộ.
- 13 CẦU KM4+450**
Siêu âm đường hàn dầm thép, thí nghiệm cơ lý thép tấm, mối hàn.
- 14 GÓI THẦU XL-CY- 01: THI CÔNG 06 CẦU THUỘC ĐỊA PHẬN TP. ĐÀ NẴNG VÀ TỈNH QUẢNG NAM**
Thí nghiệm toàn bộ công trình.
- 15 GÓI THẦU: XL-CY- 07: THI CÔNG 13 CẦU THUỘC ĐỊA PHẬN TP. HUẾ ĐẾN TỈNH QUẢNG NGÃI**
Thí nghiệm toàn bộ công trình.

CÔNG TRÌNH TRỌNG ĐIỂM

CÔNG TRÌNH CẦU ĐƯỜNG BỘ THEO LỆNH KHẨN CẤP CỦA CHÍNH PHỦ

CẦU TAM BẠC - CẦU THỊ CẦU - CẦU ĐỒNG NAI

Quy mô: 350 tỷ đồng

Thí nghiệm vật liệu, siêu âm cọc nhồi, siêu âm dầm thép, thí nghiệm hiện trường toàn bộ cầu.

TUYẾN ĐƯỜNG SẮT KHU VỰC PHÍA BẮC

CẢI TẠO NÂNG CẤP TUYẾN ĐƯỜNG SẮT HÀ NỘI – LÀO CAI

Thí nghiệm vật liệu, Kiểm tra độ chặt nền đường

TUYẾN ĐƯỜNG SẮT HÀ NỘI – HẠ LONG: GÓI 5,6 CÁC CẦU TỪ LIM - PHẢ LẠI

Thí nghiệm toàn bộ công trình. Quy mô: 120 tỷ.

GÓI THẦU SỐ 8: CẢI TẠO NÂNG CẤP ĐƯỜNG SẮT ĐOẠN CHÍ LINH- MẠO KHÊ

Thí nghiệm toàn bộ công trình. Quy mô: 132 tỷ.

GÓI THẦU 1A – CẢI DỊCH ĐƯỜNG SẮT TẠI NÚT GIAO CẦU THANH TRÌ

Thí nghiệm toàn bộ gói thầu.

TUYẾN ĐƯỜNG BỘ KHU VỰC BẮC TRUNG BỘ

GÓI THẦU CP15 - VỐN ODA NHẬT BẢN: CẦU THIẾU, CẦU SI

Thí nghiệm toàn bộ gói thầu.

CẦU KIẾN GIANG - CẦU TRƯỜNG THỦY

Thí nghiệm toàn bộ cầu.

CẦU VĂN HÓA - CẦU NHẬT LỆ 2

Thí nghiệm toàn bộ cầu.

GÓI 8C - TỈNH LỘ 16

Thí nghiệm toàn bộ gói thầu.

CẦU PHONG XUÂN

Thí nghiệm toàn bộ cầu.

CÁC CẦU THUỘC DỰ ÁN BOT ĐƯỜNG TRÁNH ĐỒNG HỚI

Thí nghiệm vật liệu, thí nghiệm hiện trường toàn bộ 06 cầu.

06 CẦU THUỘC DỰ ÁN QL 9 TRÁNH THỊ XÃ ĐÔNG HÀ

Thí nghiệm vật liệu, thí nghiệm hiện trường.

TUYẾN ĐƯỜNG BỘ KHU VỰC THÀNH PHỐ HUẾ

CẦU TƯ HIỀN

Thí nghiệm toàn bộ dự án.

CẦU A SÁP; CẦU TỨ HẠ; CẦU THUẬN AN; ĐẬP BẢO LONG; CẦU CA CÚT; CẦU BAO VINH

Thí nghiệm toàn bộ các cầu.

CẦU NAM GIAO; CẦU BẾN NGỰ; CẦU PHÚ CAM; CẦU VƯỢT PHONG ĐIỀN

Thí nghiệm toàn bộ các cầu.

GÓI CP10 - VỐN ODA NHẬT BẢN: CẦU LƯƠNG ĐIỀN, CẦU AN CỰU

Thí nghiệm toàn bộ dự án.

CẦU GIÃ VIÊN (BẠCH HỔ)

Thí nghiệm toàn bộ công trình. Quy mô: 550 tỷ đồng

CẦU ĐÔNG BA

Thí nghiệm toàn bộ công trình. Quy mô: 20 tỷ đồng

TUYẾN ĐƯỜNG BỘ KHU VỰC PHÍA NAM

CẦU AN ĐÔNG - NINH THUẬN

Siêu âm khoan cọc nhồi. Quy mô: 300 tỷ đồng.

CẦU VƯỢT QL1A KM 982+981

Thí nghiệm toàn bộ công trình. Quy mô: 86 tỷ đồng.

CẦU TAM GIANG - QUẢNG NAM

Siêu âm bê tông cọc khoan nhồi, thí nghiệm đường hai đầu cầu

CẦU PHONG HỔ

Siêu âm bê tông cọc khoan nhồi.

DANH MỤC QUY TRÌNH QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

TT	QUY TRÌNH	MÃ HIỆU
1	QUY TRÌNH KIỂM SOÁT TÀI LIỆU HỒ SƠ	QT.01
2	QUY TRÌNH CẢI TIẾN VÀ HỆ THỐNG QUẢN LÝ	QT.02
3	QUY TRÌNH GIẢI QUYẾT KHIẾU NẠI	QT.03
4	QUY TRÌNH TUYỂN DỤNG VÀ ĐÀO TẠO	QT.04
5	QUY TRÌNH MUA SẴM HÀNG HOÁ DỊCH VỤ	QT.05
6	QUY TRÌNH XEM XÉT YÊU CẦU CỦA KHÁCH HÀNG	QT.06
7	QUY TRÌNH THỰC HIỆN THUÊ THẦU PHỤ	QT.07
8	QUY TRÌNH DỊCH VỤ ĐỐI VỚI KHÁCH HÀNG	QT.08
9	QUY TRÌNH KIỂM SOÁT DỊCH VỤ ĐIỆN TỬ	QT.09
10	QUY TRÌNH KIỂM SOÁT VIỆC THỬ NGHIỆM KHÔNG PHÙ HỢP	QT.10
11	QUY TRÌNH THEO DÕI MÔI TRƯỜNG LÀM VIỆC	QT.11
12	QUY TRÌNH LẬP VÀ PHÊ DUYỆT PHƯƠNG PHÁP THỬ	QT.12
13	QUY TRÌNH QUẢN LÝ THIẾT BỊ	QT.13
14	QUY TRÌNH ĐÁNH GIÁ ĐỘ KHÔNG ĐẢM BẢO ĐO	QT.14
15	QUY TRÌNH LẤY MẪU VÀ BẢO QUẢN MẪU	QT.15
16	QUY TRÌNH BẢO QUẢN CHẤT LƯỢNG THỬ NGHIỆM	QT.16
17	QUY TRÌNH QUẢN LÝ SỐ LIỆU GỐC	QT.17
18	QUY TRÌNH THỬ NGHIỆM THÀNH THẠO_SO SÁNH LIÊN PHÒNG	QT.18

DANH MỤC THIẾT BỊ THÍ NGHIỆM

STT	THIẾT BỊ	MODEL	KT	SL
1	MÁY SIÊU ÂM MỐI HÀN	EPOCH	650	1
2	MÁY SIÊU ÂM CỌC KHOAN NHỎ	CHAMP 6352X	100M	1
3	MÁY KÉO THÉP VẠN NĂNG	WE1000	1000KN	2
4	MÁY NÉN THỦY LỰC 150 T	KL-150	1500KN	2
5	MÁY NÉN THỦY LỰC 200T	TYE-2000	2000KN	4
6	MÁY NÉN THỦY LỰC 200T	NBT-2000	2000KN	1
7	MÁY THỬ ĐỘ BỀN NÉN	UBT-50	500KN	1
8	MÁY THỬ ĐỘ BỀN NÉN	TYA- 300 C	300KN	1
9	MÁY NÉN VỮA XI MĂNG	TYA 300	300 KN	2
10	MÁY NÉN QUAY TAY 15T		150KN	1
11	MÁY NÉN THỦY LỰC 15T		150KN	1
12	MÁY NÉN KHÍ		0.5KW	1
13	MÁY TRỘN VỮA XI MĂNG		5 LÍT	3
14	MÁY TRỘN BÊ TÔNG 80 LÍT	80L	80 LÍT	1
15	MÁY TRỘN BÊ TÔNG 150 LÍT	TB-150	150 LÍT	1
16	MÁY TRỘN BÊ TÔNG 130 LÍT	TV -130	130 LÍT	1
17	MÁY THÍ NGHIỆM CBR	MBT	0.5KW	1
18	MÁY LOSANGELES	LA	1KW	2
19	MÁY ĐO CHIỀU DÀY LỚP SƠN PHỦ	MĐS	900µM	1
20	MÁY CẮT THÉP	TIẾN ĐẠT	1.5KW	3
21	MÁY PHÁT ĐIỆN			1
22	MÁY MÀI 0,5KW	TIẾN ĐẠT	0.5KW	1
23	SÚNG BẬT NẤY KIỂM TRA CƯỜNG ĐỘ BÊ TÔNG	TECNOTEST		1

DANH MỤC DỤNG CỤ THÍ NGHIỆM

STT	THIẾT BỊ	MODEL	KT	SL
1	TỦ SẤY VL	MODEL101-1	300OC	4
2	TỦ DƯỠNG HỘ XI MĂNG			2
3	BỘ ĐO HÀM LƯỢNG BỌT KHÍ CỦA BT			1
4	BỘ ĐO ĐƯƠNG LƯỢNG CỦA CÁT			1
5	BỘ ĐAO VÒNG			3
6	BỘ PHỄU RÓT CÁT KIỂM TRA ĐỘ CHẶT			3
7	BỘ VICA (ĐỘ DẸO, NINH KẾT XM)			4
9	BỘ CASAGRANDE (CHẤY DẸO ĐẤT)			2
10	BỘ DỤNG CỤ KIỂM TRA ĐỘ ẨM ĐẤT			2
11	BỘ CỐI ĐÁM NÉN TIÊU CHUẨN (LỚN)	PROCTOR		3
12	BỘ CỐI ĐÁM NÉN TIÊU CHUẨN (NHỎ)			2
13	BỘ SÀNG ASTM (SỬ DỤNG SÀNG CÁT - ĐÁ - ĐẤT)			1
14	BỘ SÀNG CÁT			5
15	BỘ SÀNG ĐÁ DẶM			5
16	BỘ ĐO ỔN ĐỊNH TT XM	VN-2012		2
17	SÀNG ĐO MỊN XI MĂNG 0.09MM	TQ		1
18	ĐỂ SÀNG+ NẮP	TQ		1
19	BÀN DẪN QUAY TAY		12.7MM	3
20	BÀN RUNG MẪU		0.5KW	2
21	BÌNH TỶ TRỌNG BẦU TRÒN		250ML	2
22	BÌNH TỶ TRỌNG TAM GIÁC 50ML 20C		50ML	1
23	NHIỆT KẾ KIM LOẠI		250OC	2
24	PHIẾU XĐ KHẢ NĂNG GIỮ NHIỆT LƯU ĐỘNG CỦA VỮA XM			1
25	PHỄU KIỂM TRA ĐỘ LINH ĐỘNG CỦA VỮA			2
26	BỘ THÍ NGHIỆM ĐỘ SỤT BT	N1		5
27	BỘ THÍ NGHIỆM BENTONIC			2
28	THIẾT BỊ XĐ LỰC CẮT TÍNH CỦA BENTONIC	MODEL:QL		1
29	THIẾT BỊ XÁC ĐỊNH MẤT NƯỚC VÀ ĐỘ DÀY ÁO SÉT CỦA BENTONIC			1

DANH MỤC DỤNG CỤ THÍ NGHIỆM

STT	THIẾT BỊ	MODEL	KT	SL
30	THIẾT BỊ ĐO ĐỘ MỊN CỦA XI MĂNG			1
31	BỘ DỤNG CỤ XÁC ĐỊNH THỂ TÍCH CÁT	VN-2012		3
32	BỘ DỤNG CỤ XÁC ĐỊNH THỂ TÍCH ĐÁ	VN-2012		3
33	BỘ XI LANH NÉN DẬP ĐÁ D75; D150			1
34	BỘ XI LANH NÉN DẬP ĐÁ D150		D151	1
35	BỘ KHUÔN ĐÁM MẪU CBR			1
36	BỘ KHUÔN TẠO MẪU CAPING			4
37	GIÁ ĐỊNH VỊ THỬ NÉN, UỐN XM			3
38	NỒI HẤP MẪU XM			1
39	CÔN KIỂM TRA TRẠNG THÁI CỦA CÁT			2
40	CÔN KIỂM TRA ĐỘ LÚN CỦA VỮA			1
41	CÂN ĐIỆN TỬ OHAUS 30 KG	OHAUS		2
42	CÂN ĐIỆN TỬ 30 KG			1
43	CÂN ĐIỆN TỬ 520G/0.001G	OKS-DJ523A		1
44	CÂN KỸ THUẬT 5200X0.01G	OKS-DJ5202A		1
45	CÂN ĐIỆN TỬ 15-30KG, D=1-2G	JADERVE	30KG	2
46	CÂN CƠ 20 KG - 451B	OHAUS		2
47	CÂN CƠ 2610G, D= 0,1G	OHAUS	2610G	1
48	CÂN ĐIỆN TỬ 600G, D = 0,01G	ADAM	600G	1
49	CÂN CƠ 311G	OHAUS	310G	1
50	KHUÔN CHIA MẪU 1IN			1
51	ỔNG ĐONG THỦY TINH 100-1000ML			11
52	CỐC THỦY TINH 500ML			3
53	BÌNH TỶ TRỌNG 50ML			2
54	BÌNH TỶ TRỌNG 250ML			4
55	CHÀY CỐI SỬ			3
56	HỘP NHÔM ĐỰNG MẪU CÁC LOẠI			26
57	KHUÔN ĐÚC MẪU 150 X300 MM			110
58	KHUÔN ĐÚC MẪU BT 150X150X150 MM			40

DANH MỤC DỤNG CỤ THÍ NGHIỆM

STT	THIẾT BỊ	MODEL	KT	SL
59	KHUÔN ĐÚC MẪU 70,7X70,7X70,7 MM			2
60	KHUÔN ĐÚC MẪU 50,0X50,0X50,0 MM			3
61	KHUÔN ĐÚC MẪU 40X40X160 MM			10
62	THÙNG XÐ HL BÙN BỤI SÉT CÁT			5
63	THÙNG ĐONG KIM LOẠI 1-20 L		2-10L	3
64	KHAY ĐỰNG MẪU CÁC LOẠI			11
65	CÂN BENKENMAN		2:01	1
66	THƯỚC 3M ĐO MẶT ĐƯỜNG			2
67	THƯỚC KẸP CẢI TIẾN			3
68	BÚA CAO SU			10
69	BÚA SẮT			2
70	HỘP KÍNH ĐẠY CÂN KỸ THUẬT			3
71	KÍCH ĐÙN MẪU			2
72	XE RÙA			1

DANH MỤC THIẾT BỊ KHẢO SÁT

STT	THIẾT BỊ	MODEL	KT	SL
1	MÁY TOÀN ĐẠC ĐT LEICA, GƯƠNG, CHÂN	TS02		1
2	MÁY TOÀN ĐẠC ĐT LEICA, GƯƠNG, CHÂN	ZOOM20 2"		1
3	MÁY TOÀN ĐẠC ĐT LEICA, GƯƠNG, CHÂN	ZOOM50 5"		1
4	MÁY THỦY BÌNH ĐIỆN TỬ ZDL 700	DCQL18		1
5	MÁY THỦY BÌNH	ZSL124		1
6	MIA ĐO CAO ĐỘ NHÔM 4M			1
7	MIA ĐO CAO ĐỘ 5M			1



CTCP TỔNG CÔNG TY CÔNG TRÌNH ĐƯỜNG SẮT VIỆT NAM

Địa chỉ: Tòa nhà số 33 đường Láng Hạ - Phường Ô Chợ Dừa - Thành phố Hà Nội

Điện thoại: +84 24 35145715

Web: rccgroup.vn

MST: 3300101075