

**CÔNG TY CP XÂY DỰNG VÀ
QUẢN LÝ CTGT KON TUM**

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

Số: 01/CBNL-2026

Quảng Ngãi, ngày 09 tháng 04 năm 2026



CÔNG BỐ NĂNG LỰC

HOẠT ĐỘNG PHÒNG THÍ NGHIỆM VẬT LIỆU VÀ KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG

Kính gửi: Sở xây dựng tỉnh Quảng Ngãi

Căn cứ Nghị định số 62/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ về điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Căn cứ 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 Nghị định số 14/2026/NĐ-CP ngày 15/01/2026 của Chính phủ về sửa đổi, bổ sung một số điều của các nghị định nhằm cắt giảm, đơn giản hóa thủ tục hành chính liên quan đến hoạt động sản xuất, kinh doanh thuộc phạm vi quản lý của Bộ Xây dựng;

Công ty Cổ phần Xây dựng và Quản lý công trình giao thông Kon Tum công bố công khai thông tin về năng lực hoạt động thí nghiệm vật liệu và kiểm định chất lượng công trình xây dựng

1. Thông tin về tổ chức hoạt động thí nghiệm:

- Tên tổ chức: Công ty Cổ phần Xây dựng và Quản lý CTGT Kon Tum
- Tên phòng thí nghiệm: Trung tâm thí nghiệm & Tư vấn thiết kế LAS - XD - 33.010
- Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp số 6100104405 đăng ký lần đầu ngày 08/03/2000; thay đổi lần thứ 12 ngày 21/07/2025 do Sở tài chính tỉnh Quảng Ngãi – Phòng đăng ký kinh doanh cấp.
- Địa chỉ trụ sở chính: 01 Nguyễn Thái Học, phường Kon Tum, tỉnh Quảng Ngãi.
- Thư điện tử: vuhuuphuong1019@gmail.com
- Website: <https://xaydunggiaothongkontum.com>



- Người đại diện pháp luật: **TRẦN NGỌC THANH** - Chức vụ: Giám đốc
- Điện thoại: 02603.507.668

2. Thông tin phòng thí nghiệm:

- Trung tâm thí nghiệm & Tư vấn thiết kế LAS - XD - 33.010 (Thay đổi từ mã số LAS – XD – 1019 ngày 29/08/2024) do Sở xây dựng tỉnh Kon Tum cấp giấy chứng nhận số: 08/GCN-SXD ngày 29/08/2024.
- Địa chỉ phòng TN: 01 Nguyễn Thái Học, phường Kon Tum, tỉnh Quảng Ngãi.
- Trưởng phòng: **NGUYỄN MẠNH THẮNG**
- Điện thoại (di động): 0981.259.210

2.1 Thông tin trạm thí nghiệm hiện trường:

- Không có

3. Cam kết:

Công ty cam kết chịu trách nhiệm trước pháp luật về tính đầy đủ, chính xác của thông tin tự công bố; tính chính xác, hợp pháp của hồ sơ kèm theo; cam kết hành nghề hoạt động thí nghiệm vật liệu và kiểm định chất lượng công trình xây dựng theo đúng nội dung đã công bố và tuân thủ các quy định của pháp luật.

Nơi nhận:

- Sở xây dựng (đăng tải website);
- Lưu: VT, (PTN-TC) ngày/...../2026



Trần Ngọc Thanh



PHỤ LỤC 1
DANH MỤC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM
CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 33.010

(Kèm theo Công bố số: 01/CBNL-2026 ngày 09/04/2026 của Công ty CP Xây dựng và Quản lý
Công trình giao thông Kon Tum)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
	Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của đất	
1	Khối lượng riêng	TCVN 4195:2012; AASHTO T100-90 ; ASTM D854
2	Độ ẩm	TCVN 4196 :2012 ; AASHTO T265-90 ; ASTM D2216
3	Phương pháp xác định giới hạn dẻo và giới hạn chảy trong phòng thí nghiệm	TCVN 14134-4 :2024 ; TCVN 4197:2012 ; AASHTO T89-90 ; ASTM D4318
4	Các phương pháp xác định thành phần hạt trong phòng thí nghiệm: Phương pháp sàng khô và sàng ướt; Phương pháp tỷ trọng kế	TCVN141-2:2024 ; TCVN 14134-3:2024 ; TCVN 4198:2014 ; AASHTO T27-90 ; ASTM C136 ;AASHTO T88-90 ; ASTM D422
5	Phương pháp xác định sức chống cắt trên máy cắt phẳng trong phòng thí nghiệm	TCVN 4199:1995
6	Phương pháp xác định tính nén lún trong phòng thí nghiệm	TCVN 4200:2012
7	Đất, đá dăm dùng trong công trình giao thông - Đầm nén Proctor	TCVN 12790:2020; 22 TCN 333-2006 ; AASHTO T99-90 ; AASHTO T180-90 ; ASTM D698 ;
8	Đất xây dựng. Phương pháp xác định khối lượng thể tích trong phòng thí nghiệm	TCVN 4202-2012; AASHTO T204
9	Phương pháp xác định hệ số thấm của đất trong phòng thí nghiệm	TCVN 8723:2012
10	Phân loại đất xây dựng	TCVN 5747:1993; AASHTO M145 -91 (2004)
11	Lấy mẫu, bao gói, vận chuyển và bảo quản	TCVN 2683: 2012; TCVN 7538-6:2010



TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
12	Xác định chất khô và hàm lượng nước theo khối lượng	TCVN 6648:2000
13	Phương pháp xác định các đặc trưng tan rã của đất trong phòng thí nghiệm	TCVN 8718:2012; ISO 11465 : 1993
14	Phương pháp xác định hàm lượng chất hữu cơ của đất trong phòng thí nghiệm	TCVN 8726:2012; AASHTO T267
15	Phương pháp xác định góc nghỉ tự nhiên của đất rời trong phòng thí nghiệm	TCVN 8724:2012; ASTM1882-99
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của đất, đá dăm, đá gia cố chất kết dính		
16	Đất, đá dăm dùng trong công trình giao thông – Đàm nén Proctor	TCVN 12790:2020; TCN 59-84; ASTM D559; AASHTO T99; AASHTO T99
17	Vật liệu nền, móng mặt đường - Phương pháp xác định tỷ số CBR trong phòng thí nghiệm	TCVN 12792:2020; ASTM D1883; AASHTO T193; BS 1377
18	Quy trình thí nghiệm xác định cường độ kéo khi ép chế của vật liệu hạt liên kết bằng các chất kết dính	TCVN 8862:2011; 22 TCN 73-84; ASTM C496/496M
19	Xác định mô đun đàn hồi của vật liệu đá gia cố chất kết dính vô cơ trong phòng thí nghiệm	TCVN 9843:2013; TCCS 38:2022/TCĐBVN; 22 TCN 72-84
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của cốt liệu cho bê tông xi măng và vữa		
20	Xác định thành phần hạt	TCVN 14135-5:2024; TCVN 7572-2:2006; AASHTO C1-36-84A; ASTM C136; AASHTO T27; EN 993-1; BS 812-103
21	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:2006; AASHTO T84-94; ASTM C128; EN 1097-6; EN 1097-7; BS 812-107
22	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và hạt cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:2006; ASTM C127; ASTM C128; AASHTO T85

610
CỘ
CỘ
XÃ
VÀ
CỘ
GIÁ
K
TU

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
23	Xác định khối lượng thể tích xốp và độ rỗng	TCVN 7572-6:2006; ASTM C29; AASHTO T19
24	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:2006; AASHTO T265; AASHTO T142; BS 812-09; EN 1097-5
25	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006; AASHTO T112 ; ASTM C142
26	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:2006; AASHTO T21
27	Xác định cường độ và hệ số hoá mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:2006; ASTM D2938
28	Xác định độ nén đập và hệ số hoá mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:2006
29	Xác định độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn trong máy Los Angeles	TCVN 7572-12:2006; ASTM C131; ASTM C535; AASHTO T96
30	Xác định hàm lượng hạt thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:2006; ASTM D4791
31	Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hoá	TCVN 7572-17:2006
32	Xác định hàm lượng hạt bị đập vỡ	TCVN 7572-18:2006
33	Xác định hàm lượng mica trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-20:2006
34	Đương lượng cát	TCVN 14134-5:2024; ASTM D2419:02; AASHTO T176
35	Xác định độ góc cạnh của cát	TCVN 8860-7:2011; AASHTO T304
36	Đá xây dựng - Phương pháp xác định độ bền cắt trong phòng thí nghiệm	TCVN 10323:2014
37	Đá xây dựng - Phương pháp xác định khối lượng thể tích trong phòng thí nghiệm	TCVN 10322:2014
Phương pháp thử các chỉ tiêu cơ lý của nhựa đường		
38	Phương pháp xác định độ kim lún	TCVN 7495:2005; ASTM D 5; AASHTO T49
39	Phương pháp xác định độ kéo dài	TCVN 7496:2005; ASTM D 113;

10
G
H
D
I
A
T
H
T
C

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
		AASHTO T51
40	Phương pháp xác định điểm hoá mềm (dụng cụ vòng-và-bi)	TCVN 7497:2005; ASTM D 36; AASHTO T53
41	Phương pháp xác định điểm chớp cháy và điểm cháy bằng thiết bị thử cốc hở Cleveland	TCVN 7498:2005; ASTM D 92
42	Phương pháp xác định độ bám dính với đá	TCVN 7504:2005; ASTM D 3625
43	Phương pháp xác định khối lượng riêng (phương pháp Pycnometer)	TCVN 7501:2005; ASTM D 70; AASHTO T228
44	Phương pháp xác định tổn thất khối lượng sau gia nhiệt	TCVN 7499:2005; ASTM D6; AASHTO T47
45	Phương pháp xác định độ hoà tan trong tricloetylen	TCVN 7500:2005; ASTM D2042
46	Chỉ số độ kim lún PI	Phụ lục II của Thông tư 27/2014/TT-BGTVT ngày 28/7/2014 của Bộ GTVT
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của bê tông nhựa		
47	Xác định độ ổn định, độ dẻo Marshall	TCVN 8860-1:2011; AASHTO T245; ASTM D1559; ASTM D6927
48	Xác định hàm lượng nhựa bằng phương pháp chiết sử dụng	TCVN 8860-2:2011; AASHTO T164; ASTM D2172
49	Xác định thành phần hạt	TCVN 8860-3:2011; AASHTO T27; ASTM C136
50	Xác định tỷ trọng lớn nhất, khối lượng riêng của bê tông nhựa ở trạng thái rời	TCVN 8860-4:2011; AASHTO T209; ASTM D2041
51	Tỷ trọng khối, khối lượng thể tích của bê tông nhựa ở trạng thái đã đầm nén Xác định tỷ trọng khối, khối lượng thể tích của bê tông nhựa đã đầm nén	TCVN 8860-5:2011; AASHTO T166; AASHTO T275; ASTM D1188; ASTM D2726
52	Xác định độ góc cạnh của cát	TCVN 8860-7:2011; AASHTO T304
53	Xác định hệ số độ chặt lu lèn	TCVN 8860-8:2011; AASHTO T166; AASHTO T230; ASTM D2041

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
54	Xác định độ rỗng dư	TCVN 8860-9:2011; AASHTO T269; ASTM D3203
55	Xác định độ rỗng cốt liệu	TCVN 8860-10:2011; ASTM D3203
56	Xác định độ rỗng lấp đầy nhựa	TCVN 8860-11:2011; ASTM D3203
57	Khối lượng riêng, KLTT, độ hút nước của cốt liệu trong bê tông nhựa	AASHTO T 84-2000; AASHTO T 85-2000
58	Hỗn hợp bê tông nhựa nóng - Thiết kế theo phương pháp Marshall	TCVN 8820:2011
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của bột khoáng chất		
59	Thành phần hạt	TCVN 7572:2006; TCVN 12884-2:2020; ASTM C136; AASHTO T37; AASHTO T11
60	Phương pháp xác định giới hạn dẻo và giới hạn chảy trong phòng thí nghiệm	TCVN 4197:2012
61	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:2006; TCVN 12884-2:2020
62	Khối lượng riêng	22 TCN 58-1984
63	Khối lượng thể tích và độ rỗng của bột khoáng	22 TCN 58-1984
64	Hệ số hao nước (thích nước)	22 TCN 58-1984; TCVN 12884-2:2020
65	Hàm lượng chất hòa tan trong nước	22 TCN 58-1984
66	Lượng mất khi nung	22 TCN 58-1984
67	Khối lượng thể tích và độ rỗng dư của hỗn hợp bột khoáng chất và nhựa đường	22 TCN 58-1984
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của xi măng		
68	Phương pháp xác định độ mịn	TCVN 13605:2023; AASHTO T128; ASTM C184
69	Phương pháp xác định thời gian đông kết và độ ổn định thể tích	TCVN 6017:2015; ISO 9597; ASTM C187; ASTM C191; ASTM C131; ASTM C129
70	Xác định cường độ	TCVN 6016:2011; ISO 679 – 2009; ASTM C109; AASHTO T106



TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của bê tông xi măng		
71	Hỗn hợp bê tông và bê tông - Lấy mẫu, chế tạo và bảo dưỡng mẫu thử	TCVN 3105:2022
72	Hỗn hợp bê tông - Phương pháp xác định độ sụt	TCVN 3106:2022 ; AASHTO T119 ; ASTM C143
73	Khối lượng thể tích của hỗn hợp bê tông xi măng	TCVN 3108:2022; ASTM C138
74	Hỗn hợp bê tông - Phương pháp xác định độ tách vữa và độ tách nước	TCVN 3109:2022; AASHTO T158; ASTM C232
75	Phương pháp xác định khối lượng riêng và độ rỗng	TCVN 3112:2022; ASTM C127; ASTM C128
76	Phương pháp xác định độ hút nước	TCVN 3113:2022; ASTM C29
77	Phương pháp xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:2022
78	Phương pháp xác định cường độ chịu nén	TCVN 3118:2022; ASTM C39; AASHTO T22
79	Phương pháp xác định cường độ chịu kéo khi uốn	TCVN 3119:2022
80	Phương pháp xác định cường độ chịu kéo khi bẻ	TCVN 3120:2022
81	Phương pháp xác định độ chống thấm nước - Phương pháp vết thấm	TCVN 3116:2022; BS EN 12390-8
82	Bê tông cường độ cao - Thiết kế thành phần mẫu hình trụ.	TCVN 10306:2014; AIC 211; Quyết định số:778/QĐ-BXD ngày 05/09/1998 của Bộ Xây dựng
83	Thí nghiệm lõi khoan bê tông	AASHTO T24; ASTM C42/C43M
84	Phương pháp xác định cường độ bê tông trên mẫu lấy từ kết cấu	TCVN 12252:2020
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của vữa xi măng		
85	Xác định độ lưu động của vữa tươi (phương pháp bàn dẫn)	TCVN 3121-3:2022; ASTM C230; ASTM C1437
86	Xác định khả năng giữ độ lưu động	TCVN 3121-8:2022



TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
87	Xác định cường độ uốn và nén của vữa đóng rắn	TCVN 3121-11:2022; ASTM C109; ASTM C942; AASHTO T106
88	Xác định hệ số hút nước do mao dẫn của vữa đóng rắn	TCVN 3121-18:2022; ASTM C1403
89	Xác định khối lượng thể tích mẫu vữa đóng rắn	TCVN 3121-10:2022
90	Xác định kích thước hạt lớn nhất của cốt liệu	TCVN 3121-1:2022
Phương pháp thử chỉ tiêu cơ lý của gạch xây		
91	Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan	TCVN 6355-1:2009
92	Xác định cường độ nén	TCVN 6355-2:2009
93	Xác định cường độ uốn	TCVN 6355-3:2009
94	Xác định độ hút nước	TCVN 6355-4:2009
95	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 6355-5:2009
96	Xác định độ rỗng	TCVN 6355-6:2009
Phương pháp thử cơ lý của gạch bê tông tự chèn		
97	Kiểm tra kích thước và khuyết tật ngoại quan; Cường độ nén	TCVN 6476:1999
98	Xác định độ hút nước	TCVN 6355-4:2009
Phương pháp thử cơ lý của gạch block bê tông		
99	Kiểm tra kích thước và khuyết tật ngoại quan; Cường độ nén; Độ rỗng; Khối lượng; Độ thấm nước	TCVN 6477:2016; ASTM C140-12a; BS 6073-2 ; ASTM C67; ISO 10545;
Phương pháp thử chỉ tiêu cơ lý của dung dịch Bentonite		
100	Phương pháp thử: Tỷ trọng; Độ nhớt; Hàm lượng cát; Độ PH; Tỷ lệ chất keo (độ trương nở); Lượng tách nước; Độ dày áo sét	TCVN 9395:2012; TCVN 11893:2017; ASTM D4380; ASTM D6910; ASTM D4381; ASTM D4972
Phương pháp thử cơ học của kim loại và mối hàn		
101	Kim loại - Phương pháp thử kéo	TCVN 197:2014; AASHTO T68; ASTM A370



TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
102	Kim loại - Phương pháp thử uốn	TCVN 198:2008; AASHTO T244; ASTM A370
103	Mối hàn - Phương pháp thử kéo	TCVN 5403:1991; ISO 6892
104	Thử phá hủy mối hàn vật liệu kim loại. Thử uốn.	TCVN 5401:2010; ASTM E190
	Thí nghiệm hiện trường	
105	Xác định mô đun đàn hồi của nền đất và các lớp kết cấu áo đường bằng phương pháp sử dụng tấm ép cứng	TCVN 8861:2011; AASHTO T221; ASTM D1195
106	Xác định mô đun đàn hồi chung của kết cấu bằng cần đo vòng benkelman	TCVN 8867:2011; AASHTO T256; ASTM D4729; ASTM D4695
107	Phương pháp xác định độ ẩm của đất tại hiện trường	TCVN 8728:2012; 22TCN 346:2006; AASHTO T191; ASTM D1556
108	Phương pháp xác định khối lượng thể tích của đất tại hiện trường Xác định độ chặt của đất tại hiện trường bằng phương pháp dao đài	TCVN 8729:2012; TCVN 12791:2020; AASHTO T204; ASTM D2937
109	Xác định độ bằng phẳng bằng thước dài 3,0 mét	TCVN 8864:2011
110	Xác định độ nhám mặt đường bằng phương pháp rắc cát	TCVN 8866:2011; ASTM D965
111	Đất xây dựng - Phương pháp thí nghiệm hiện trường - Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (SPT)	TCVN 9351:2012; AASHTO T206; ASTM D1586
112	Phương pháp xác định chỉ số CBR của nền đất và các lớp móng đường bằng vật liệu rời tại hiện trường	TCVN 8821:2011; ASTM D4429
113	Đất xây dựng – Thí nghiệm cắt cánh hiện trường cho đất dính	TCVN 10184:2021; ASTM D2573
114	Phương pháp xác định độ thấm nước của đất bằng thí nghiệm đổ nước trong hố đào và trong hố khoan tại hiện trường	TCVN 8731:2012

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
115	Xác định hệ số thấm của đất đá chứa nước bằng phương pháp thí nghiệm hút nước từ các hố khoan	TCVN 9148:2012
116	Xác định hệ số thấm của đá bằng phương pháp thí nghiệm ép nước vào các hố khoan	TCVN 9149:2012

