

Số: 07 /GCN-BGTVT

Hà Nội, ngày 10 tháng 8 năm 2017

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

Căn cứ Nghị định số 12/2017/NĐ-CP ngày 10/02/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Giao thông vận tải;

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;

Căn cứ Thông tư số 06/2017/TT-BXD ngày 25/4/2017 của Bộ Xây dựng hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Căn cứ văn bản số 980/BXD-KHCN ngày 04/5/2017 của Bộ Xây dựng về việc thỏa thuận đánh giá, cấp Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng cho các đơn vị thuộc Bộ Giao thông vận tải quản lý;

Căn cứ Quyết định số 1366/QĐ-BGTVT ngày 12/5/2017 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải về việc giao nhiệm vụ tổ chức kiểm tra, đánh giá cấp mới, cấp lại, bổ sung, sửa đổi, đình chỉ, hủy bỏ và ký Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng thuộc các đơn vị do Bộ Giao thông vận tải quản lý;

Xét hồ sơ đăng ký cấp Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty cổ phần đầu tư xây dựng Tây Ninh và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 05 tháng 8 năm 2017,

CÔNG NHẬN:

1. Công ty cổ phần đầu tư xây dựng Tây Ninh.

Địa chỉ: số 18, Đường 53, Khu phố 5, Phường Tân Phong, Quận 7, Thành phố Hồ Chí Minh.

Mã số thuế: 3900304849.

Tên phòng thí nghiệm: Phòng Thí nghiệm kiểm tra chất lượng công trình.

Địa chỉ đặt phòng thí nghiệm: số 393, Đường 30/4, Khu phố 1, Phường 1, Thành phố Tây Ninh.

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

2. Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 253.

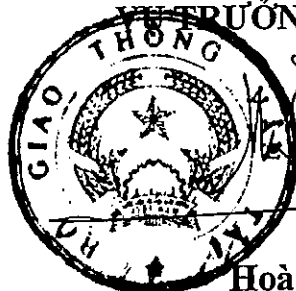
3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 5 năm kể từ ngày ký và thay thế Quyết định số 4590/QĐ-BGTVT ngày 04/12/2014 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải. *AM*

Nơi nhận :

- Bộ trưởng (để b/c);
- Thứ trưởng Nguyễn Ngọc Đông (để b/c);
- Bộ Xây dựng (Vụ KHCN-MT);
- Sở Xây dựng Tây Ninh;
- Công ty CP Đầu tư XD Tây Ninh;
- Trung tâm công nghệ thông tin (website);
- Lưu VT, KHCN.

TL. BỘ TRƯỞNG

VỤ TRƯỞNG VỤ KHCN



Hoàng Hà

**DANH MỤC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM
CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS - XD 253**

*(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành
xây dựng số 07 /GCN-BGTVT ngày 10 tháng 8 năm 2017)*

Số TT	Tên các phép thử	Tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử (*)
I	Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của đất	
1	Khối lượng riêng	TCVN 4195:2012; AASHTO T100; ASTM D854
2	Độ ẩm	TCVN 4196:2012; ASTM D2216; AASHTO T265
3	Giới hạn chảy, giới hạn dẻo	TCVN 4197:2012; GOST-5184; AASHTO T89; AASHTO T90; ASTM D4318
4	Thành phần hạt	TCVN 4198:2014; AASHTO T88; AASHTO T27; ASTM C136; ASTM DI 140; ASTM D422; AASHTO T11
5	Thí nghiệm đầm nén	22TCN333-06; TCVN 4201:2012; ASTM D1557; AASHTO T99; AASHTO T180; ASTM D698
6	Khối lượng thể tích	TCVN 4202:2012; ASTM D2937
7	Sức chịu tải CBR	22TCN332-06; AASHTO T193; TCVN 6621:2011 ; ASTM D1183
II	Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của cốt liệu cho bê tông và vữa	
1	Thành phần hạt	TCVN 7572-2:2006 ; ASTM C136; AASHTO T27; BS EN 933-1; BS 812-103
2	Khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:2006 ; ASTM C127; ASTM C128; AASHTO T84; ASHTO T85; BS 812-107; EN 1097-6; EN 1097-7
3	Độ ẩm	TCVN 7572-7:2006; ASTM C566; AASHTO T255; JIS A1125:07
4	Hàm lượng bụi bùn sét trong cốt liệu	TCVN 7572-8:2006; ASTM C142; AASHTO T112
5	Xác định độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn trong máy mài mòn va đập Los Angeles	TCVN 7572-12:2006 ; ASTM C131-06 ; ASTM C535 AASHTO T96 ; AASHTO T327
6	Hàm lượng hạt thô dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:2006; ASTM D4791; EN 933-3:129; BS 812-105
III	Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của bê tông xi măng	

AMZ

Số TT	Tên các phép thử	Tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử (*)
1	Độ sụt của hỗn hợp bê tông xi măng	TCVN 3106:1993; ASTM C143-10a; AASHTO T119; EN 12350-2:09; BS 1881-102
2	Cường độ chịu nén	TCVN 3118:1993; ASTM C39; AASHTO T22; AASHTO T140; AASHTO T24; EN 12390-3; JIS A1108; BS 1881-116; BS 1881-119; BS 1881-120
IV	Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của nhựa đường	
1	Xác định độ kim lún	TCVN 7495:2005; ASTM D5 ; AASHTO T49 ; BS EN 1426:2015
2	Xác định độ kéo dài	TCVN 7496:2005 AASHTO T151; ASTM D113
3	Xác định điểm hóa mềm	TCVN 7497:2005 ; AASHTO T53 ; ASTM D36 ; BS EN 1427:2015
4	Xác định điểm chớp cháy và điểm cháy bằng thiết bị thử cốc hồ Cleveland	TCVN 7498:2005; AASHTO T48 BS 2000-36:2002
5	Xác định tổn thất khối lượng sau gia nhiệt	TCVN 7499:2005 ; AASHTO T47 ; ASTM D6
6	Xác định độ hòa tan trong tricloetylen	TCVN 7500:2005 ; AASHTO T44 ASTM D2042 ; BS 2000-47
7	Xác định khối lượng riêng	TCVN 7501:2005 ; ASTM D70 ; AASHTO T228
8	Xác định độ bám dính đối với đá	TCVN 7504:2005 ; AASHTO T182 ; ASTM D3625
9	Chỉ số độ kim lún PI	Phụ lục II, Thông tư 27/2014/TT- BGTVT ngày 28/7/2014 của Bộ GTVT
V	Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của bê tông nhựa	
1	Thí nghiệm Marshall	TCVN 8860-1:2011 ; AASHTO T245; ASTM D1559 ; ASTM D6927
2	Hàm lượng bitum trong hỗn hợp bê tông nhựa theo PP chiết	TCVN 8860-2:2011 ; AASHTO T164 ; ASTM D2172
3	Thành phần hạt của cốt liệu trong bê tông nhựa	TCVN 8860-3:2011 ; AASTTO T27 ; ASTM C136
4	Khối lượng riêng	TCVN 8860-4:2011 ; AASHTO T209 ; ASTM D2041
5	Thử khối lượng thể tích của bê tông nhựa	TCVN 8860-5:2011 ; AASHTO T166 ; AASHTO T275
6	Xác định độ chảy nhựa	TCVN 8860-6:2011; AASHTO T305
7	Hệ số độ chặt lu lèn	TCVN 8860-8:2011; AASHTO T166; BS EN 12697-6
8	Độ rỗng dư của hỗn hợp bê tông nhựa	TCVN 8860-9:2011

Số TT	Tên các phép thử	Tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử (*)
		ASTM D3203 ; BS EN 12697-6
9	Độ rỗng của cốt liệu	TCVN 8860-10:2011 ; ASTM D3203 ; BS EN 12697-6
10	Độ rỗng lấp đầy nhựa	TCVN 8860-11:2011 ; ASTM D3203 ; BS EN 12697-6
11	Độ ổn định còn lại của bê tông nhựa	TCVN 8860-12:2011 ; AASHTO T245 ; ASTM D1559 ; ASTM D6927 ; BS EN 12697-34
VI	Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của kim loại, mối hàn	
1	Thử kéo kim loại	TCVN 197:2002 ; BS EN 1002-1 ; ASTM A370; ASTM E8
2	Thử uốn kim loại	TCVN 198:2008; ASTM A370 ; ASTM A438
3	Mối hàn kim loại: Thử kéo	TCVN 5403:2010; TCVN 8311:2011 ; AASHTO T68
VII	Thí nghiệm hiện trường	
1	Xác định khối lượng thể tích của vật liệu trong lớp kết cấu áo đường bằng phương pháp rót cát	22 TCN 346-06; ASTM D1556; AASHTO T191
2	Mặt đường ô tô – Xác định độ bằng phẳng bằng thước dài 3m	TCVN 8864:2011; ASTM E950; ASTM E1082
3	Áo đường mềm – Xác định mô đun đàn hồi chung của kết cấu bằng cân đo võng Benkelman	TCVN 8867:2011; AASHTO T256; ASTM D4729
4	Xác định khối lượng thể tích bằng phương pháp dao đai	22 TCN 02-71; AASHTO T204; ASTM D2937
5	Xác định mô đun đàn hồi bằng tấm ép cứng	TCVN8861:2011; AASHTO T221; ASTM D1195; ASTM D1196

Ghi chú (*): Các tiêu chuẩn 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.

AMM