



**CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN  
HÙNG PHÁT**

**Hung Phat mechanical electrical materials JSC.**

*Giải pháp M & E cho mọi công trình!*

# **HỒ SƠ NĂNG LỰC (CAPACITY PROFILE)**



**HUNG PHAT CAPACITY PROFILE**

**GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ ĐỊA ĐIỂM KINH DOANH**

Mã số địa điểm kinh doanh: 00001

*Đăng ký lần đầu, ngày 12 tháng 06 năm 2020*

**1. Tên địa điểm kinh doanh:** KHO HÀNG - CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HƯNG PHÁT

Tên địa điểm kinh doanh viết bằng tiếng nước ngoài:

Tên địa điểm kinh doanh viết tắt:

**2. Địa chỉ:**

*Số 1 ngõ 2 phố Thạch Cầu, Phường Long Biên, Quận Long Biên, Thành phố Hà Nội, Việt Nam*

Điện thoại: 0962859599

Fax:

Email:

Website:

**3. Thông tin về người đứng đầu**

Họ và tên: NGUYỄN VĂN QUÂN

Giới tính: Nam

Sinh ngày: 09/01/1990

Dân tộc: Kinh

Quốc tịch: Việt Nam

Loại giấy tờ chứng thực cá nhân: Thẻ căn cước công dân

Số giấy chứng thực cá nhân: 033090003690

Ngày cấp: 04/06/2018

Nơi cấp: Cục cảnh sát ĐKQL và DLQG về dân cư

Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: Thôn Tiên Quán, Xã Phạm Ngũ Lão, Huyện Kim Động, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam

Chỗ ở hiện tại: Số 8 ngõ 200 phố Bắc Cầu, Phường Ngọc Thụy, Quận Long Biên, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

**4. Thông tin về doanh nghiệp/chi nhánh chủ quản:**

Tên doanh nghiệp/chi nhánh: CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HƯNG PHÁT

Mã số doanh nghiệp/chi nhánh: 0109187934

Địa chỉ trụ sở chính/chi nhánh: Khu X3-2 ngõ 68/45 Nguyễn Văn Linh, Phường Thạch Bàn, Quận Long Biên, Thành phố Hà Nội, Việt Nam



PHÓ TRƯỞNG PHÒNG  
Lê Hồng Hạnh

**GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ DOANH NGHIỆP  
CÔNG TY CỔ PHẦN**

**Mã số doanh nghiệp: 0109187934**

*Đăng ký lần đầu: ngày 20 tháng 05 năm 2020*

**1. Tên công ty**

Tên công ty viết bằng tiếng Việt: CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HUNG PHÁT

Tên công ty viết bằng tiếng nước ngoài: HUNG PHAT MECHANICAL ELECTRICAL MATERIALS JONT STOCK COMPANY

Tên công ty viết tắt: HUNGPHAT.,JSC

**2. Địa chỉ trụ sở chính**

*Khu X3-2 ngõ 68/45 Nguyễn Văn Linh, Phường Thạch Bàn, Quận Long Biên, Thành phố Hà Nội, Việt Nam*

Điện thoại: 0962859599

Fax:

Email:

Website:

**3. Vốn điều lệ**

Vốn điều lệ: 3.000.000.000 đồng.

*Bằng chữ: Ba tỷ đồng*

Mệnh giá cổ phần: 10.000 đồng

Tổng số cổ phần: 300.000

**4. Người đại diện theo pháp luật của công ty**

\* Họ và tên: NGUYỄN VĂN QUÂN

Giới tính: Nam

Chức danh: Giám đốc

Sinh ngày: 09/01/1990

Dân tộc: Kinh

Quốc tịch: Việt Nam

Loại giấy tờ chứng thực cá nhân: Thẻ căn cước công dân

Số giấy chứng thực cá nhân: 033090003690

Ngày cấp: 04/06/2018

Nơi cấp: Cục cảnh sát ĐKQL cư trú và DLQG về dân cư

Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: *Thôn Tiên Quán, Xã Phạm Ngũ Lão, Huyện Kim Động, Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam*

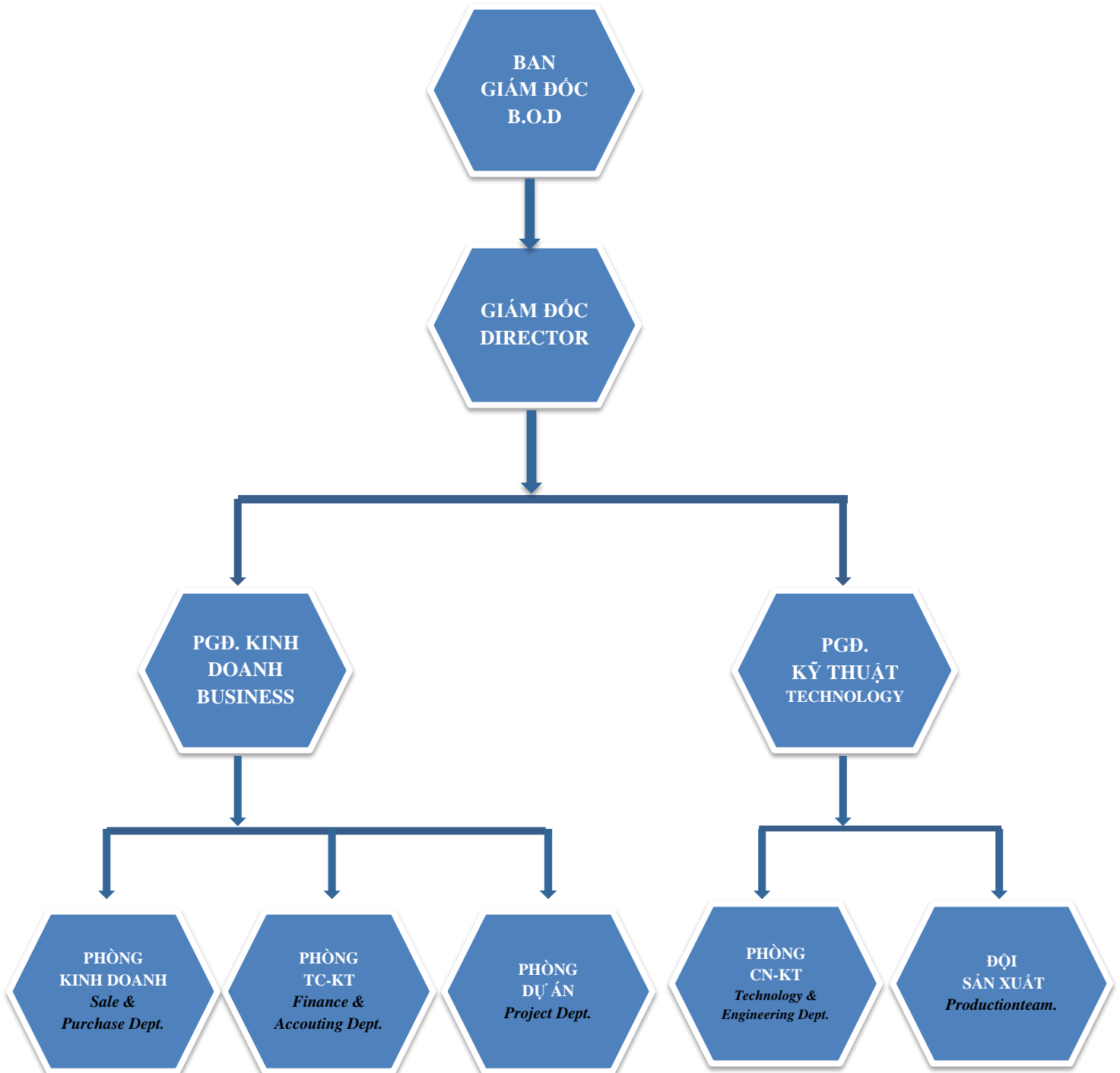
Chỗ ở hiện tại: *Số nhà 8 ngõ 200 phố Bắc Cầu, Phường Ngọc Thụy, Quận Long Biên, Thành phố Hà Nội, Việt Nam*

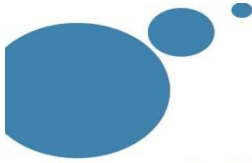


**PHÓ TRƯỞNG PHÒNG  
Lê Hồng Hạnh**

# SƠ ĐỒ TỔ CHỨC

## Organization Chart





**LIÊN HỆ**  
Contact us



**TÊN CÔNG TY**  
(Company name)

**CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HƯNG PHÁT**  
Hung Phat mechanical electrical materials Joint Stock Company.

**ĐỊA CHỈ:**  
(Address)

Khu X3-2 ngõ 68/45, Nguyễn Văn Linh, Thạch Bàn, Long Biên,  
Hà Nội, Việt Nam.  
Area X3-2, Lane 68/45 Nguyen Van Linh, Thach Ban Ward, Long  
Bien District, Hanoi City, Vietnam.

**VĂN PHÒNG**  
(Office)

Số 1, ngõ 2, Thạch Cầu, Long Biên, Long Biên, Hà Nội, Việt  
Nam.  
No 1, lane 2, Thach Cau, Long Bien, Ha Noi city, Vietnam.

**GIÁM ĐỐC**  
(Director)

**NGUYỄN VĂN QUÂN**  
NGUYEN VAN QUAN

**HOTLINE**  
**ĐIỆN THOẠI**  
(Phone)

0947 26 0123  
(84-24) 66822879  
(84-24) 66822879

**WEBSITE**  
**E-MAIL**

[www.ongthepluondaydien.vn](http://www.ongthepluondaydien.vn)  
[vattudienhungphat@gmail.com](mailto:vattudienhungphat@gmail.com)

**MÃ SỐ THUẾ**  
(Tax code)

0109187934  
0109187934



**HUNG PHAT CAPACITY PROFILE**

**GIÁ CẠNH TRANH  
(COMPETITIVE  
PRICE)**

**CHẤT LƯỢNG  
(QUALITY)**

**MỤC TIÊU CHẤT LƯỢNG  
Commitment And  
Quality Goal**

**DỊCH VỤ TẬN TÂM  
(SUPPORT SERVICE)**

**UY TÍN  
(REPUTATION)**



## **CHÚNG TÔI LUÔN CAM KẾT CÙNG ĐỐI TÁC VÀ KHÁCH HÀNG**

Công ty cổ phần vật tư cơ điện Hung Phát cam kết cố gắng vượt lên trên sự mong đợi của khách hàng bằng việc cung cấp các sản phẩm chất lượng, sẵn sàng đáp ứng mọi yêu cầu của đối tác, khách hàng.

Coi chất lượng sản phẩm là yếu tố quyết định để quý khách hàng đến với Hung Phát. Coi khách hàng là yếu tố quan trọng hàng đầu để duy trì nhịp độ phát triển, tạo ra triển vọng mở rộng hoạt động sản xuất kinh doanh, tìm kiếm và khai thác các thị trường mới.

Liên tục đầu tư các trang thiết bị hiện đại. Nâng cấp mở rộng cơ sở hạ tầng, từng bước nâng cao tay nghề của đội ngũ công nhân. Thực hiện đầy đủ và đúng các yêu cầu của hệ thống quản lý chất lượng. Không ngừng nâng cao trình độ quản lý của đội ngũ lãnh đạo, có kế hoạch đào tạo và bồi dưỡng nghiệp vụ cho đội ngũ quản lý. Năng suất sản xuất ngày càng tăng cao hơn, có khả năng thỏa mãn cao nhất các mong đợi của quý khách hàng để công ty ngày càng phát triển vững mạnh.



## **WE ALWAYS COMMIT WITH PARTNERS AND CUSTOMER**

Hung Phat M & E materials Joint Stock Company commits to meet the expectations of clients by supplying high-quality production and satisfying all clients and partner's requirement.

Quality is considered as decisive factor to attract clients to Hung Phat JSC. Client is regarded as the most important factor to keep development, create enormous potentiality in widening business actives, search and exploit new market.

Continuously invest and improve modern, synchronous equipment, invest priority high-tech and automatic equipment from manufacture step by step, Improve and extend infrastructure and skill, knowledge of workers. Enhance management skill of BOD, make training plans for managers, Increase product more and more, can match and satisfy highest customer's expectation to enhance prestige and position of company.

## MỤC TIÊU VÀ QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG

**Ban giám đốc công ty cổ phần vật tư cơ điện Hưng Phát đảm bảo rằng các mục tiêu chất lượng được thiết lập ở mọi cấp độ và đơn vị chức năng trong phạm vi tổ chức của công ty.**

Để đạt được các mục tiêu chất lượng đã được Ban giám đốc phê duyệt, các trưởng phòng, bộ phận, các đơn vị sản xuất phải lập kế hoạch hành động và phối hợp hình thành bản kế hoạch tổng thể nhằm định hướng hoạt động cho từng kế hoạch sản xuất, kế hoạch tháng, quý, năm. Kế hoạch hoạt động phải được cụ thể hóa và phân chia ra từng công việc thích hợp để tập trung mọi nguồn lực, thời gian để hoàn thành và gắn trách nhiệm cá nhân liên quan đến từng công việc.

## GOAL AND QUALITY MANAGEMENT

**Hung Phat.,SJC's BOD ensures that quality goals are established and executed in all levels, works and divisions within company scope.**

To archive quality which approved by BOD, the managers and divisions have coordinated to complete overall plan to orient activities for each monthly, periodically and yearly working plan. Plans have to be specific device into each appropriate work steps, concentrate all resources, time to complete and distribute personal responsibility for each work.







## NĂNG LỰC NHÂN SỰ

### Human capacity

Yếu tố con người là yếu tố quyết định cho sự phát triển của doanh nghiệp, nhận thức rõ vai trò đó chúng tôi luôn coi trọng việc tuyển dụng, đào tạo đội ngũ cán bộ, kỹ sư, công nhân có trình độ chuyên môn giỏi cùng tinh thần làm việc hăng say. Chúng tôi được dẫn dắt bởi một ban lãnh đạo rất tâm huyết, có trình độ, nhiều kinh nghiệm. Cùng với đó, chúng tôi có được đội ngũ cán bộ, kỹ sư, công nhân, thợ lành nghề có năng lực, tay nghề cao.

Human is one of the most crucial factor for the development of the corporation. With the deeply awareness of that issue, we put a lot of consideration and effort in recruiting, training staff, engineers, working spirit. We are leaded by a very dedicated, qualified managers who has experienced. Along with that we also have highly qualified and full skill engineerings, staffs, workers.

# NĂNG LỰC TÀI CHÍNH

## FINANCIAL CAPACITY

### NĂNG LỰC TÀI CHÍNH

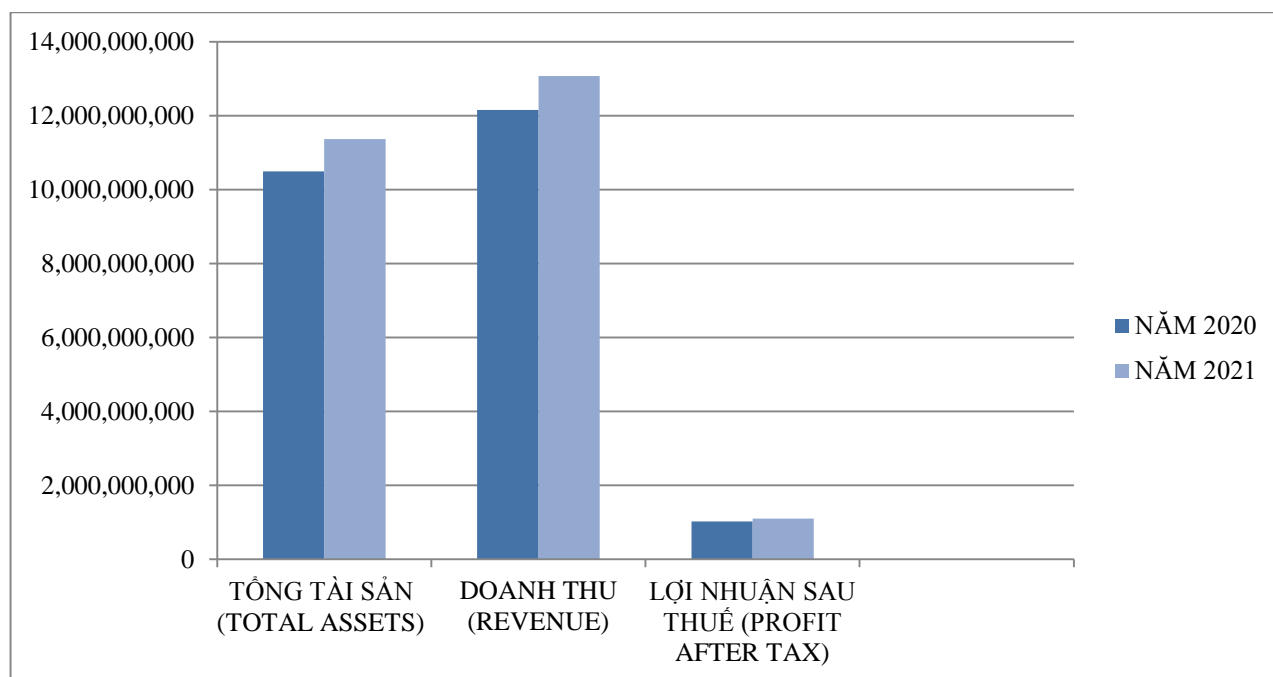
Với nguồn tài chính lành mạnh cùng cam kết tín dụng của các ngân hàng uy tín hàng đầu Việt Nam đảm bảo để chúng tôi thực hiện các dự án với quy mô và mức đầu tư lớn.

### FINANCIAL CAPACITY

Our healthy finance capacity together with the credit commitments of reputable banks in Vietnam help to ensure the ability to implement large scale project.

STT NO	NỘI DUNG CONTEND	NĂM 2020 YEAR 2020	THÁNG 3 - 2021 YEAR 2021
1	TỔNG TÀI SẢN (TOTAL ASSETS)	10,492,351,059	11,363,782,471
2	DOANH THU (REVENUE)	12,156,134,523	13,068,349,842
3	LỢI NHUẬN SAU THUẾ (PROFIT AFTER TAX)	1,018,228,616	1,094,638,081

### HUNG PHAT FINANCIAL CHART



# LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG & NĂNG LỰC SẢN XUẤT

## *Business activities & Productive capacity*



Công ty Cổ phần Vật Tư Cơ Điện Hung Phát được thành lập vào ngày 20 tháng 5 năm 2020 với lĩnh vực kinh doanh chính là cung cấp các loại vật tư cơ điện (M&E) cho các nhà máy nhiệt điện, nhà xưởng, khu công nghiệp, siêu thị, trung tâm thương mại, cao ốc văn phòng...

Sở hữu đội ngũ kỹ sư và công nhân được đào tạo bài bản và có kinh nghiệm trong sản xuất lâu năm, đầu tư máy móc hiện đại và không ngừng học hỏi tiếp thu những công nghệ sản xuất tiên tiến trên thế giới, tạo điều kiện để công ty tăng sản lượng đầu ra theo các năm:

2020		100,000 tấn
2021		120,000 tấn

Hung Phát cam kết đạt mục tiêu trong vòng 5 năm tới sẽ trở thành công ty hàng đầu trong lĩnh vực sản xuất phân phối vật tư cơ điện, ống thép luồn dây điện và phụ kiện.

Chúng tôi đang tập trung chuyên môn, tài chính cho các lĩnh vực hoạt động sau:

---

Hung Phat Mechanical and Electrical Materials Joint Stock Company was established on May 20, 2020 with the main business of supplying electromechanical materials (M&E) for thermal power plants, factories, industrial parks, supermarkets, trade centers, office buildings,ect.

Possessing a team of highly qualified and experienced personnel, investing in modern machines and constantly learn and absorbing advanced production technologies in the world, creating favorable conditions. event for the company to increase output over the years:

2020		100,000 ton
2021		120,000 ton

Hung Phat is committed to achieving its goal within the next 5 years to become a leading company in the field of manufacturing and distributing electromechanical materials, steel pipes (conduits) & accessories.

We are focusing our expertise and finance on the following products & services:

## ỐNG THÉP LUÒN DÂY ĐIỆN

## ELECTRICAL STEEL CONDUIT



- Ống thép luồn dây điện loại trơn EMT .
- Ống thép luồn dây điện loại ren IMC Việt Nam.
- Ống thép luồn dây điện loại ren dày RSC Việt Nam.

- Electrical Metallic Tubing conduit – EMT type
- Intermediate Metal Conduit – IMC type (Viet Nam)
- Rigid Steel Conduit – RSC type (Viet Nam)

## ỐNG THÉP LUÒN DÂY ĐIỆN SMARTUBE MALAYSIA

## ELECTRICAL STEEL CONDUIT SMARTUBE MALAYSIA



- Ống thép luồn dây điện loại trơn EMTS Malaysia.
- Ống thép luồn dây điện loại ren IMCS Malaysia.

- Electrical Metallic Tubing conduit – EMTS type (Malaysia)
- Intermediate Metal Conduit – IMCS type (Malaysia)

## ỐNG THÉP MỀM/ ỚNG RUỘT GÀ LUỒN DÂY ĐIỆN

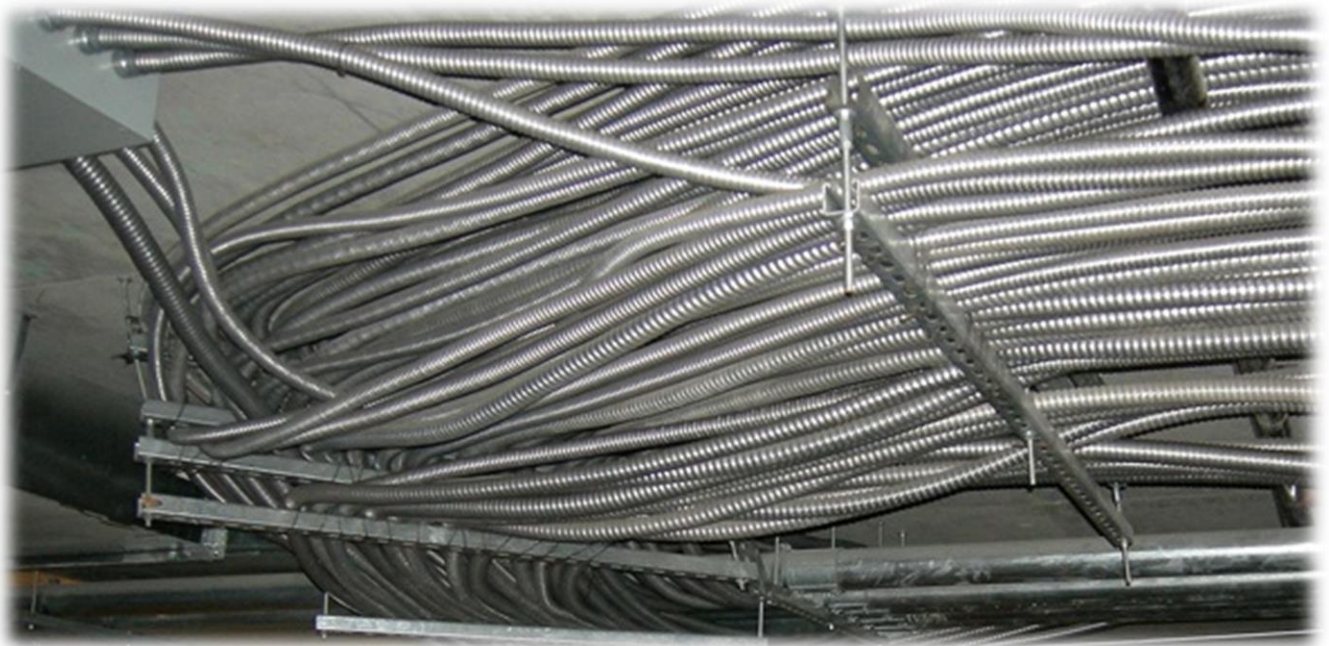


- Ống thép mềm luồn dây điện không bọc.
- Ống thép mềm luồn dây điện có vỏ bọc PVC.
- Ống thép mềm luồn dây điện có vỏ bọc PVC loại dày, kín dầu, kín nước.
- Ống thép mềm luồn dây điện bọc Inox 304.

## FLEXIBLE STEEL CONDUIT



- Flexible Metallic Conduit.
- PVC coated flexible steel conduit.
- Liquid tight PVC coated Flexible Steel Conduit.
- Explosion Proof flexible conduit/ SUS304 Wire braided Flexible conduit.



## PHỤ KIỆN ỐNG THÉP LUỒN DÂY ĐIỆN

## STEEL PIPE ACCESSORIES



- Khớp nối ống thép trơn EMT
- Khớp nối ống thép ren IMC
- Đầu nối ống thép trơn EMT với hộp điện
- Đầu nối ống thép ren IMC với hộp điện
- Kẹp ống thép trơn EMT có đế
- Kẹp ống thép ren IMC có đế
- Kẹp ống thép trơn EMT hai lỗ, không đế
- Kẹp ống thép ren IMC hai lỗ, không đế
- Kẹp ống thép trơn EMT một lỗ, không đế
- Kẹp ống thép ren IMC một lỗ, không đế
- Co cong trơn 90°
- Co cong ren 90°
- Đai nối
- Tán ren trong
- Đầu bịt ống thép trơn EMT
- Đầu bịt ống thép ren IMC
- Đầu giảm ống ren
- Dụng cụ uốn ống thép

- EMT conduit coupling
- IMC conduit coupling
- Box connector for EMT
- Water tight hubs
- Saddle for EMT with base
- Saddle for IMC with base
- Two hole saddle for EMT without base
- Two hole saddle for IMC without base
- One hole saddle for EMT without base
- One hole saddle for IMC without base
- Screw elbow 90°
- Thread elbow 90°
- Bushing for IMC
- Locknut for IMC
- PVC grommet for EMT
- PVC grommet for IMC
- Reducer
- Conduit bender

## VẬT TƯ PHỤ TRỢ

## AUXILIARY MATERIALS



- Ty Ren
- Quang treo ống
- Kẹp xà gỗ

### THANH CHỐNG ĐA NĂNG VÀ PHỤ KIỆN

- Good quality Electro-Galvanized Steel Threaded rod
- Pipe hanger
- C clamp

### MULTI- PURPOSE STRUTS/C CHANEL & ACCESSORIES



- Thanh chống đa năng / Thanh C / Thanh U.
- Kẹp SK cho thanh chống đa năng và ống trơn
- Đầu gài lò xo

- Universal Channel / Unistrut
- SK clamp for C channel & EMT
- Long spring nut

### PHỤ KIỆN ỐNG MỀM/ RUỘT GÀ LỖI THÉP

### FLEXIBLE STEEL CONDUIT ACCESSORIES



- Đầu nối ống ruột gà kín nước với ống trơn EMT/ ren IMC.
- Đầu nối ống ruột gà vuông góc với hộp điện
- Đầu nối ống ruột gà kín nước
- Khóa ống ruột gà / Đầu bịt ống ruột gà

- Combination coupling flexible with EMT/IMC
- Angle water – Proof flexible connector
- Water proof flexible connector
- Metal ferrul for flexible conduit

## HỘP ĐẦU NỐI DÂY ĐIỆN HỘP KIM NHÔM



- Hộp chia một ngã ống trơn EMT
- Hộp chia một ngã ống ren IMC
- Hộp chia hai ngã thẳng ống trơn EMT
- Hộp chia hai ngã thẳng ống ren IMC
- Hộp chia hai ngã vuông ống trơn EMT
- Hộp chia hai ngã vuông ống ren IMC
- Hộp chia ba ngã ống trơn EMT
- Hộp chia ba ngã ống ren IMC
- Hộp chia bốn ngã ống trơn EMT
- Hộp chia bốn ngã ống ren IMC
- Co đúc trơn 90°
- Co đúc ren 90°
- T đúc trơn 90°
- T đúc ren 90°
- Hộp nối ống thép trơn loại C
- Hộp nối ống thép ren loại C
- Hộp nối ống thép trơn loại LB
- Hộp nối ống thép ren loại LB
- Hộp nối ống thép trơn loại LL
- Hộp công tắc nối 3 lỗ

## HỘP THÉP ĐẦU NỐI



- Hộp thép đầu nối
- Hộp thép bát giác âm tường / nắp hộp
- Hộp thép chữ nhật âm tường / nắp hộp
- Hộp vuông âm tường / nắp hộp

## CIRCULAR SURFACE BOX



- Circular surface box 1 outlet for EMT
- Circular surface box 1 outlet for IMC
- Circular surface box straight 2 outlet for EMT
- Circular surface box straight 2 outlet for IMC
- Circular surface box angle 2 outlet for EMT
- Circular surface box angle 2 outlet for IMC
- Circular surface box 3 outlet for IMC
- Circular surface box 4 outlet for EMT
- Circular surface box 4 outlet for IMC
- Inspection screw elbow
- Inspection threaded elbow
- Inspection screw tee
- Inspection threaded tee
- Conduit bodies C type for EMT
- Conduit bodies C type for IMC
- Conduit bodies LB type for EMT
- Conduit bodies LB type for IMC
- Conduit bodies LL type for EMT
- Proof surface switch

## STEEL BOX



- Pull box
- Octagon box / Cover
- Switch box / Cover
- Square box / Cover



# TIÊU CHUẨN VÀ CHỨNG CHỈ CHẤT LƯỢNG

## Quality Standards and Certificates

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3812 Website: www.qatc3.com.vn  
 Branch: No. 7, road Hoa, 1, Binh Hoa 1, E2, Trung Hoa, Vietnam Tel: (84-215) 383 6212 Fax: (84-215) 383 6208 E-mail: @qatc3.com.vn  
 C3 So, K1 road, Cat Lai, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 1166 Fax: (84-28) 3829 3812 E-mail: @qatc3.com.vn

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-02827ACK0 27/07/2020 Page 01/02

1. Tên mẫu: **ÔNG THÉP LUẬN DÂY ĐIỆN LOẠI TRON EMT 1/2 "**  
Name of sample

2. Số lượng mẫu: **01**  
Quantity

3. Mô tả mẫu: **Mẫu là ống thép (Ø18 x 1,0mm), dài 1,2 m**  
Sample description

4. Ngày nhận mẫu: **20/07/2020**  
Date of receiving

5. Ngày thử nghiệm: **21/07/2020**  
Date of testing

6. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HUNG PHÁT**  
Customer  
Khu X3-2 Ngõ 68/45 Nguyễn Văn Linh, Phường Thạch Bàn,  
Quận Long Biên, Hà Nội

7. Phương pháp thử: **UL 797 Standard for safety**  
Test method  
Electrical Metallic Tubing - Steel

8. Kết quả thử nghiệm: **Xem trang 02/02**  
Test results  
See page

**TL. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ**  
**FOR HEAD OF MECHANICAL**  
**TESTING LAB.**

**TL. GIÁM ĐỐC / PP. DIRECTOR**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**  
**HEAD OF TESTING LAB.**

Lâm Chí Thi Nguyễn Tấn Tùng

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
This results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Qatc3.  
3. Tên mẫu, mô tả khách hàng được ghi theo yêu cầu của người gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
4. Độ không chắc chắn của việc thử nghiệm bằng thép là ± 2,5% theo tỷ lệ 95%.  
Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95 % confidence level.  
5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ: @qatc3.com.vn và @qatc3.com.vn để biết thêm thông tin.  
Please contact Qatc3 at the email address @qatc3.com.vn or @qatc3.com.vn for further information about test report.

Lần sửa đổi: 0 B0113 (04/2020) M03 - TT1909

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3812 Website: www.qatc3.com.vn  
 Branch: No. 7, road Hoa, 1, Binh Hoa 1, E2, Trung Hoa, Vietnam Tel: (84-215) 383 6212 Fax: (84-215) 383 6208 E-mail: @qatc3.com.vn  
 C3 So, K1 road, Cat Lai, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 1166 Fax: (84-28) 3829 3812 E-mail: @qatc3.com.vn

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-02827ACK0 27/07/2020 Page 02/02

8. Kết quả thử nghiệm  
Test results

Tên chỉ tiêu/ Specification	Kết quả thử nghiệm/ Test result
<b>A. NGOẠI QUAN / VISUAL EXAMINATION</b>	- Ống luôn dây điện được làm bằng thép Conduits are steel - Bên trong và bên ngoài của ống không có cạnh sắc Sharp edges not found at inside and outside of conduit - Phần lõi của mối hàn không làm giảm đường kính trong nhiều hơn 0,38 mm / Weld bead on the interior wall of the weld line is not decrease the inside diameter of the tube by more than 0.38 mm. - Đầu ống cắt vuông góc, không có cạnh sắc The end of conduit was cut off perpendicularly, sharp edges not found - Ống luôn dây điện không có rên Conduit was not threaded
<b>B. KÍCH THƯỚC / DIMENSIONS</b>	
8.1. Phần ống / Tube part	
• Đường kính ngoài, mm	17,92
• Outer diameter	
• Khối lượng trên 1 mét chiều dài, kg/m	0,400
Unit mass	
<b>C. THỬ LỬN LỚP PHỦ BẢO VỆ</b> <b>PROTECTIVE COATING BEND TEST</b>	
8.2. Nhiệt độ chuẩn hóa, °C	0
Conditioning temperature	
8.3. Thời gian chuẩn hóa, min	60
Conditioning maintain time	
8.4. Bán kính uốn, R, mm	102
Radius of bend	
8.5. Góc uốn, độ	90
Bending angle	
8.6. Kết quả thử Test result	Không bong, không nứt No flaking, no cracking

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
This results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Qatc3.  
3. Tên mẫu, mô tả khách hàng được ghi theo yêu cầu của người gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
4. Độ không chắc chắn của việc thử nghiệm bằng thép là ± 2,5% theo tỷ lệ 95%.  
Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95 % confidence level.  
5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ: @qatc3.com.vn và @qatc3.com.vn để biết thêm thông tin.  
Please contact Qatc3 at the email address @qatc3.com.vn or @qatc3.com.vn for further information about test report.

Lần sửa đổi: 0 B0113 (04/2020) M03 - TT1909

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3812 Website: www.qatc3.com.vn  
 Branch: No. 7, road Hoa, 1, Binh Hoa 1, E2, Trung Hoa, Vietnam Tel: (84-215) 383 6212 Fax: (84-215) 383 6208 E-mail: @qatc3.com.vn  
 C3 So, K1 road, Cat Lai, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 1166 Fax: (84-28) 3829 3812 E-mail: @qatc3.com.vn

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-02592ACK0 13/07/2020 Page 01/02

1. Tên mẫu: **ÔNG THÉP LUẬN DÂY ĐIỆN LOẠI TRON EMT 3/4 "**  
Name of sample

2. Số lượng mẫu: **01**  
Quantity

3. Mô tả mẫu: **Mẫu là ống thép**  
Sample description

4. Ngày nhận mẫu: **06/07/2020**  
Date of receiving

5. Ngày thử nghiệm: **10/07/2020**  
Date of testing

6. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HUNG PHÁT**  
Customer  
Khu X3-2 Ngõ 68/45 Nguyễn Văn Linh, Phường Thạch Bàn,  
Quận Long Biên, Hà Nội

7. Phương pháp thử: **UL 797 Standard for safety**  
Test method  
Electrical Metallic Tubing - Steel

8. Kết quả thử nghiệm: **Xem trang 02/02**  
Test results  
See page

**P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ**  
**DEPUTY HEAD OF MECHANICAL TESTING LAB.**

**TL. GIÁM ĐỐC / PP. DIRECTOR**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**  
**HEAD OF TESTING LAB.**

Phạm Văn Ưu Nguyễn Tấn Tùng

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
This results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Qatc3.  
3. Tên mẫu, mô tả khách hàng được ghi theo yêu cầu của người gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
4. Độ không chắc chắn của việc thử nghiệm bằng thép là ± 2,5% theo tỷ lệ 95%.  
Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95 % confidence level.  
5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ: @qatc3.com.vn và @qatc3.com.vn để biết thêm thông tin.  
Please contact Qatc3 at the email address @qatc3.com.vn or @qatc3.com.vn for further information about test report.

Lần sửa đổi: 0 B0113 (04/2020) M03 - TT1909

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3812 Website: www.qatc3.com.vn  
 Branch: No. 7, road Hoa, 1, Binh Hoa 1, E2, Trung Hoa, Vietnam Tel: (84-215) 383 6212 Fax: (84-215) 383 6208 E-mail: @qatc3.com.vn  
 C3 So, K1 road, Cat Lai, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 1166 Fax: (84-28) 3829 3812 E-mail: @qatc3.com.vn

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-02592ACK0 13/07/2020 Page 02/02

8. Kết quả thử nghiệm  
Test results

Tên chỉ tiêu/ Specification	Kết quả thử nghiệm/ Test result
<b>A. NGOẠI QUAN / VISUAL EXAMINATION</b>	- Ống luôn dây điện được làm bằng thép Conduits are steel - Bên trong và bên ngoài của ống không có cạnh sắc Sharp edges not found at inside and outside of conduit - Phần lõi của mối hàn không làm giảm đường kính trong nhiều hơn 0,38 mm / Weld bead on the interior wall of the weld line is not decrease the inside diameter of the tube by more than 0.38 mm. - Đầu ống cắt vuông góc, không có cạnh sắc The end of conduit was cut off perpendicularly, sharp edges not found - Ống luôn dây điện không có rên Conduit was not threaded
<b>B. KÍCH THƯỚC / DIMENSIONS</b>	
8.1. Phần ống / Tube part	
• Đường kính ngoài, mm	23,39
• Outer diameter	
• Khối lượng trên 1 mét chiều dài, kg/m	0,641
Unit mass	
<b>C. THỬ LỬN LỚP PHỦ BẢO VỆ</b> <b>PROTECTIVE COATING BEND TEST</b>	
8.2. Nhiệt độ chuẩn hóa, °C	0
Conditioning temperature	
8.3. Thời gian chuẩn hóa, min	60
Conditioning maintain time	
8.4. Bán kính uốn, R, mm	114
Radius of bend	
8.5. Góc uốn, độ	90
Bending angle	
8.6. Kết quả thử Test result	Không bong, không nứt No flaking, no cracking

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
This results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Qatc3.  
3. Tên mẫu, mô tả khách hàng được ghi theo yêu cầu của người gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
4. Độ không chắc chắn của việc thử nghiệm bằng thép là ± 2,5% theo tỷ lệ 95%.  
Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95 % confidence level.  
5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ: @qatc3.com.vn và @qatc3.com.vn để biết thêm thông tin.  
Please contact Qatc3 at the email address @qatc3.com.vn or @qatc3.com.vn for further information about test report.

Lần sửa đổi: 0 B0113 (04/2020) M03 - TT1909

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam    Tel: (84-28) 3829 4274    Fax: (84-28) 3829 3012    Website: www.qatc3.com.vn  
 Branch: No. 7, road No. 1, Hoa Hoa 1, UZ, Dong Nai, Vietnam    Tel: (84-251) 383 6212    Fax: (84-251) 383 6208    E-mail: th.c@qatc3.com.vn  
 CS Lot, K1 road, Cai Lai UZ, Dist. 2, HCMC, Vietnam    Tel: (84-28) 3742 3160    Fax: (84-28) 3829 3012    E-mail: th.c@qatc3.com.vn

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-02828ACK0    27/07/2020  
Page 01/02

1. Tên mẫu: **ÔNG THÉP LƯỖN DÂY ĐIỆN LOẠI TRON EMT 1"**  
Name of sample

2. Số lượng mẫu: **01**  
Quantity

3. Mô tả mẫu: **Mẫu là ống thép (Ø30 x 1,3 mm), dài 1,2 m**  
Sample description

4. Ngày nhận mẫu: **20/07/2020**  
Date of receiving

5. Ngày thử nghiệm: **21/07/2020**  
Date of testing

6. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HUNG PHÁT**  
Khu X3-2 Ngõ 68/45 Nguyễn Văn Linh, Phường Thạch Bàn,  
Quận Long Biên, Hà Nội  
Customer

7. Phương pháp thử: **UL 797 Standard for safety**  
Electrical Metallic Tubing - Steel  
Test method

8. Kết quả thử nghiệm: **Xem trang 02/02**  
Test results

TL. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ  
FOR HEAD OF MECHANICAL  
TESTING LAB.      TL. GIÁM ĐỐC / PP. DIRECTOR  
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM  
HEAD OF TESTING LAB.

Lâm Chí Tài      Nguyễn Tấn Tùng

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
 2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Qatc3.  
 3. Tên mẫu, mô tả khách hàng được ghi trong phiếu này chỉ có giá trị nội bộ. (Name of sample) and customer are written as customer's request.  
 4. Độ không đảm bảo đo mà trung tâm đo lường được tính với k = 2, mức tin cậy 95 %.  
 Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95 % confidence level.  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ th.c@qatc3.com.vn và ng@qatc3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact Qatc3 3 at the email addresses th.c@qatc3.com.vn and ng@qatc3.com.vn. For further information about test report.  
 Lần sửa đổi: 0      BH15 (04/2020)      M03 - TTTN09

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam    Tel: (84-28) 3829 4274    Fax: (84-28) 3829 3012    Website: www.qatc3.com.vn  
 Branch: No. 7, road No. 1, Hoa Hoa 1, UZ, Dong Nai, Vietnam    Tel: (84-251) 383 6212    Fax: (84-251) 383 6208    E-mail: th.c@qatc3.com.vn  
 CS Lot, K1 road, Cai Lai UZ, Dist. 2, HCMC, Vietnam    Tel: (84-28) 3742 3160    Fax: (84-28) 3829 3012    E-mail: th.c@qatc3.com.vn

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-02828ACK0    27/07/2020  
Page 02/02

8. Kết quả thử nghiệm  
Test results

Tên chỉ tiêu / Specification	Kết quả thử nghiệm / Test result	
<b>A. NGOẠI QUAN / VISUAL EXAMINATION</b>	<b>Ông luôn dây điện được làm bằng thép</b> Conduits are steel - Bên trong và bên ngoài của ống không có cạnh sắc Sharp edges not found at inside and outside of conduit - Phần lõi của mỗi hàn không làm giảm đường kính trong nhiều hơn 0,38 mm / Weld bead on the interior wall of the tube is not decrease the inside diameter of the tube by more than 0.38 mm. - Đầu ống cắt vuông góc, không có cạnh sắc The end of conduit was cut off perpendicularly, sharp edges not found - Ông luôn dây điện không có ren Conduit was not threaded	
<b>B. KÍCH THƯỚC / DIMENSIONS</b>		
8.1. Phần ống / Tube part		
• Đường kính ngoài, Outer diameter	mm	29,47
• Khối lượng trên 1 mét chiều dài, Unit mass	kg/m	0,919
<b>C. THỬ LUYỀN LỘP BẢO VỆ / PROTECTIVE COATING BEND TEST</b>		
8.2. Nhiệt độ chuẩn hóa, Conditioning temperature	°C	0
8.3. Thời gian chuẩn hóa, Conditioning maintain time	min	60
8.4. Bán kính uốn, R	mm	146
8.5. Góc uốn, Bending angle	độ	90
8.6. Kết quả thử Test result	Không bong, không nứt No flaking, no cracking	

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
 2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Qatc3.  
 3. Tên mẫu, mô tả khách hàng được ghi trong phiếu này chỉ có giá trị nội bộ. (Name of sample) and customer are written as customer's request.  
 4. Độ không đảm bảo đo mà trung tâm đo lường được tính với k = 2, mức tin cậy 95 %.  
 Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95 % confidence level.  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ th.c@qatc3.com.vn và ng@qatc3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact Qatc3 3 at the email addresses th.c@qatc3.com.vn and ng@qatc3.com.vn. For further information about test report.  
 Lần sửa đổi: 0      BH15 (04/2020)      M03 - TTTN09

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam    Tel: (84-28) 3829 4274    Fax: (84-28) 3829 3012    Website: www.qatc3.com.vn  
 Branch: No. 7, road No. 1, Hoa Hoa 1, UZ, Dong Nai, Vietnam    Tel: (84-251) 383 6212    Fax: (84-251) 383 6208    E-mail: th.c@qatc3.com.vn  
 CS Lot, K1 road, Cai Lai UZ, Dist. 2, HCMC, Vietnam    Tel: (84-28) 3742 3160    Fax: (84-28) 3829 3012    E-mail: th.c@qatc3.com.vn

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-03463ACK0    31/08/2020  
Page 01/03

1. Tên mẫu: **ÔNG THÉP LƯỖN DÂY ĐIỆN LOẠI REN IMC 3/4"**  
Name of sample

2. Số lượng mẫu: **01**  
Quantity

3. Mô tả mẫu: **Mẫu là ống thép**  
Sample description

4. Ngày nhận mẫu: **25/08/2020**  
Date of receiving

5. Ngày thử nghiệm: **28/08/2020**  
Date of testing

6. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HUNG PHÁT**  
Khu X3-2 Ngõ 68/45 Nguyễn Văn Linh, Phường Thạch Bàn,  
Quận Long Biên, Hà Nội  
Customer

7. Phương pháp thử: **UL 1242 Immediate Metal Conduit**  
Test method

8. Kết quả thử nghiệm: **Xem trang 02/03..03/03**  
Test results

TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ  
HEAD OF MECHANICAL TESTING LAB.      TL. GIÁM ĐỐC / PP. DIRECTOR  
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM  
HEAD OF TESTING LAB.

Phạm Văn Út      Nguyễn Tấn Tùng

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
 2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Qatc3.  
 3. Tên mẫu, mô tả khách hàng được ghi trong phiếu này chỉ có giá trị nội bộ. (Name of sample) and customer are written as customer's request.  
 4. Độ không đảm bảo đo mà trung tâm đo lường được tính với k = 2, mức tin cậy 95 %.  
 Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95 % confidence level.  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ th.c@qatc3.com.vn và ng@qatc3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact Qatc3 3 at the email addresses th.c@qatc3.com.vn and ng@qatc3.com.vn. For further information about test report.  
 Lần sửa đổi: 0      BH15 (04/2020)      M03 - TTTN09

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam    Tel: (84-28) 3829 4274    Fax: (84-28) 3829 3012    Website: www.qatc3.com.vn  
 Branch: No. 7, road No. 1, Hoa Hoa 1, UZ, Dong Nai, Vietnam    Tel: (84-251) 383 6212    Fax: (84-251) 383 6208    E-mail: th.c@qatc3.com.vn  
 CS Lot, K1 road, Cai Lai UZ, Dist. 2, HCMC, Vietnam    Tel: (84-28) 3742 3160    Fax: (84-28) 3829 3012    E-mail: th.c@qatc3.com.vn

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

KT3-03463ACK0    31/08/2020  
Page 02/03

8. Kết quả thử nghiệm  
Test results

Tên chỉ tiêu / Specification	Kết quả thử nghiệm / Test result	
<b>A. NGOẠI QUAN / VISUAL EXAMINATION</b>	<b>Ông luôn dây điện được làm bằng thép</b> Conduits were made from steel - Bên trong và bên ngoài của ống không có cạnh sắc Sharp edges not found at inside and outside of conduit - Phần lõi của mỗi hàn không làm giảm đường kính trong nhiều hơn 0,38mm / Weld bead on the interior wall at the weld line is not decrease the inside diameter of the tube by more than 0.38 mm. - Lớp phủ bảo vệ mặt trong và mặt ngoài của ống nhẵn, đều / Both the inside and outside surface protective coating are smooth. - Mặt trong hai đầu ống được vát. Each end was chamfered on the interior surface	
<b>B. KÍCH THƯỚC / DIMENSIONS</b>		
8.1. Phần ống / Tube part		
• Đường kính ngoài nhỏ nhất, Minimum outer diameter	mm	25,88
• Đường kính ngoài lớn nhất, Maximum outer diameter	mm	26,10
• Chiều dày nhỏ nhất, Minimum thickness	mm	1,64
• Chiều dày lớn nhất, Maximum thickness	mm	1,67

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
 2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Qatc3.  
 3. Tên mẫu, mô tả khách hàng được ghi trong phiếu này chỉ có giá trị nội bộ. (Name of sample) and customer are written as customer's request.  
 4. Độ không đảm bảo đo mà trung tâm đo lường được tính với k = 2, mức tin cậy 95 %.  
 Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95 % confidence level.  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ th.c@qatc3.com.vn và ng@qatc3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact Qatc3 3 at the email addresses th.c@qatc3.com.vn and ng@qatc3.com.vn. For further information about test report.  
 Lần sửa đổi: 0      BH15 (04/2020)      M03 - TTTN09

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3812  
 Testing: No. 7, road No. 1, Hoa Hoa 1/2, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 6212 Fax: (84-251) 383 6210  
 C3 lot, K1 road, Cai Lay, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3160 Fax: (84-28) 3742 3160

TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3  
 NGÀY 28/08/2020  
 TRANG 03/03

KT3-03464ACK0 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** **TEST REPORT** 31/08/2020  
 Page 01/03

**8. Kết quả thử nghiệm**  
**Test results**

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
<b>8.2. Phần ren / Thread part</b>	
• Số ren trên chiều dài 25,4 mm Number of thread per inch	14
• Chiều dài toàn bộ, L <sub>1</sub> Total length of threads	17,0
• Chiều dài thực, L <sub>2</sub> Effective length of threads	12,0
<b>C. THỬ UỐN LỚP PHỦ BẢO VỆ</b> <b>PROTECTIVE COATING BEND TEST</b>	
<b>8.3. Bán kính uốn,R</b> Radius of bend	95
<b>8.4. Góc uốn,</b> Bending angle	độ 180
<b>8.5. Kết quả thử</b> Test result	Không bong, không nứt No flaking, no cracking

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phần này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
 2. Không được trích sao một phần hoặc tất cả kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except by full, without the written permission by Quarter 3.  
 3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của đơn vị gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
 4. Độ không đảm bảo đo của kết quả thử nghiệm này là ± 2, trừ 95% confidence level.  
 Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95% confidence level.  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ: info@quatest3.com.vn và ng@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact Quarter 3 at the email addresses info@quatest3.com.vn and ng@quatest3.com.vn for further information about test report.

Lần sửa đổi: 0 BH15 (04/2020) M03 - TTTN09

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3812  
 Testing: No. 7, road No. 1, Hoa Hoa 1/2, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 6212 Fax: (84-251) 383 6210  
 C3 lot, K1 road, Cai Lay, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3160 Fax: (84-28) 3742 3160

TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3  
 NGÀY 28/08/2020  
 TRANG 03/03

KT3-03464ACK0 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** **TEST REPORT** 31/08/2020  
 Page 01/03

1. Tên mẫu: **ÔNG THÉP LƯƠN DÂY ĐIỆN LOẠI REN IMC 1"**  
 Name of sample

2. Số lượng mẫu: **01**  
 Quantity

3. Mô tả mẫu: **Mẫu là ống thép**  
 Sample description  
 Steel pipe

4. Ngày nhận mẫu: **25/08/2020**  
 Date of receiving

5. Ngày thử nghiệm: **28/08/2020**  
 Date of testing

6. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HUNG PHÁT**  
 Customer  
 Khu X3-2 Ngõ 68/45 Nguyễn Văn Linh, Phường Thạnh Bàn,  
 Quận Long Biên, Hà Nội

7. Phương pháp thử: **UL 1242 Immediate Metal Conduit**  
 Test method

8. Kết quả thử nghiệm: **Xem trang 02/03..03/03**  
 Test results  
 See pages

**TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ** **TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**  
**HEAD OF MECHANICAL TESTING LAB.** **HEAD OF TESTING LAB.**

Phạm Văn Ưu Nguyễn Tấn Tùng

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phần này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
 2. Không được trích sao một phần hoặc tất cả kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except by full, without the written permission by Quarter 3.  
 3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của đơn vị gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
 4. Độ không đảm bảo đo của kết quả thử nghiệm này là ± 2, trừ 95% confidence level.  
 Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95% confidence level.  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ: info@quatest3.com.vn và ng@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact Quarter 3 at the email addresses info@quatest3.com.vn and ng@quatest3.com.vn for further information about test report.

Lần sửa đổi: 0 BH15 (04/2020) M03 - TTTN09

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3812  
 Testing: No. 7, road No. 1, Hoa Hoa 1/2, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 6212 Fax: (84-251) 383 6210  
 C3 lot, K1 road, Cai Lay, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3160 Fax: (84-28) 3742 3160

TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3  
 NGÀY 28/08/2020  
 TRANG 02/03

KT3-03464ACK0 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** **TEST REPORT** 31/08/2020  
 Page 02/03

**8. Kết quả thử nghiệm**  
**Test results**

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
<b>A. NGOẠI QUAN / VISUAL EXAMINATION</b>	
• Ống luồn dây điện được làm bằng thép Conduits were made from steel	
• Bên trong và bên ngoài của ống không có cạnh sắc Sharp edges not found at inside and outside of conduit	
• Phần lõi của mối hàn không làm giảm đường kính trong nhiều hơn 0,38mm /Weld bead on the interior wall of the weld line is not decrease the inside diameter of the tube by more than 0,38 mm.	
• Lớp phủ bảo vệ mặt trong và mặt ngoài của ống nhẵn, đều / Both the inside and outside surface protective coating are smooth.	
• Mặt trong hai đầu ống được vát. Each end was chamfered on the interior surface	
<b>B. KÍCH THƯỚC / DIMENSIONS</b>	
<b>8.1. Phần ống / Tube part</b>	
• Đường kính ngoài nhỏ nhất, Minimum outer diameter	mm 32,50
• Đường kính ngoài lớn nhất, Maximum outer diameter	mm 32,65
• Chiều dày nhỏ nhất, Minimum thickness	mm 1,90
• Chiều dày lớn nhất, Maximum thickness	mm 1,95

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phần này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
 2. Không được trích sao một phần hoặc tất cả kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except by full, without the written permission by Quarter 3.  
 3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của đơn vị gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
 4. Độ không đảm bảo đo của kết quả thử nghiệm này là ± 2, trừ 95% confidence level.  
 Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95% confidence level.  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ: info@quatest3.com.vn và ng@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact Quarter 3 at the email addresses info@quatest3.com.vn and ng@quatest3.com.vn for further information about test report.

Lần sửa đổi: 0 BH15 (04/2020) M03 - TTTN09

**TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3**  
**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

Head Office: 49 Pasteur, Dist. 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3812  
 Testing: No. 7, road No. 1, Hoa Hoa 1/2, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 6212 Fax: (84-251) 383 6210  
 C3 lot, K1 road, Cai Lay, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3160 Fax: (84-28) 3742 3160

TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3  
 NGÀY 28/08/2020  
 TRANG 03/03

KT3-03464ACK0 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** **TEST REPORT** 31/08/2020  
 Page 03/03

**8. Kết quả thử nghiệm**  
**Test results**

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
<b>8.2. Phần ren / Thread part</b>	
• Số ren trên chiều dài 25,4 mm Number of thread per inch	11,5
• Chiều dài toàn bộ, L <sub>1</sub> Total length of threads	mm 24,9
• Chiều dài thực, L <sub>2</sub> Effective length of threads	mm 17,3
<b>C. THỬ UỐN LỚP PHỦ BẢO VỆ</b> <b>PROTECTIVE COATING BEND TEST</b>	
<b>8.3. Bán kính uốn,R</b> Radius of bend	mm 121
<b>8.4. Góc uốn,</b> Bending angle	độ 180
<b>8.5. Kết quả thử</b> Test result	Không bong, không nứt No flaking, no cracking

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phần này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.  
 Test results are valid for the sample submitted completely only, and this is not a certificate of product.  
 2. Không được trích sao một phần hoặc tất cả kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
 This Test Report shall not be reproduced, except by full, without the written permission by Quarter 3.  
 3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của đơn vị gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer's request.  
 4. Độ không đảm bảo đo của kết quả thử nghiệm này là ± 2, trừ 95% confidence level.  
 Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95% confidence level.  
 5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ: info@quatest3.com.vn và ng@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.  
 Please contact Quarter 3 at the email addresses info@quatest3.com.vn and ng@quatest3.com.vn for further information about test report.

Lần sửa đổi: 0 BH15 (04/2020) M03 - TTTN09

**DANH MỤC***LIST OF***DỰ ÁN CƠ ĐIỆN***M&E PROJECTS*

ST T N O	TÊN DỰ ÁN <i>PROJECT NAME</i>	CHỦ ĐẦU TƯ <i>INVESTOR</i>	KHÁCH HÀNG <i>CUSTOMER</i>	ĐỊA ĐIỂM <i>PLACE</i>	NĂM <i>YEAR</i>
1	Cung cấp vật tư cơ điện cho bệnh viện An Sinh	Công ty TNHH bệnh viện đa khoa tư nhân AN SINH - PHÚC TRƯỜNG MINH	Công ty TNHH Bình Yên	Nam Từ Liêm, Hà Nội	2020
2	Cung cấp vật tư cơ điện cho nhà máy Qisda giai đoạn 2	Công ty TNHH Qisda Việt Nam	Công ty TNHH TM xây lắp Phan Gia (thầu phụ của Công Ty TNHH Công Nghệ Công Trình Sheng Huei)	KCN Đồng Văn IV – Hà Nam	2020
3	Cung cấp vật tư cơ điện cho nhà máy Qisda giai đoạn 4		Công ty TNHH KD Việt Nam		2020
4	Cung cấp vật tư cơ điện cho nhà máy Qisda giai đoạn 3		Công ty cổ phần thiết kế và xây dựng Giza Việt Nam		2020
5	Cung cấp phụ kiện ống thép luồn dây điện cho nhà máy Quang Châu 1	Công ty TNHH Luxshare-ICT (Việt Nam)	Công ty cổ phần xây dựng Hợp Lực	KCN Quang Châu - Bắc Giang	2020
6	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Luxshare-ICT	Công ty TNHH Luxshare-ICT (Nghệ An)	Công ty cổ phần xây dựng Hợp Lực	KCN Vsip Nghệ An	2020
7	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy chế biến gỗ MDF Dongwha	Công ty TNHH Dongwha Việt Nam	Công ty cổ phần Kỹ Thuật và Xây Dựng Nam Cường (thầu phụ của Công ty TNHH Nuri E & C)	KCN Sông Công 2 – Thái Nguyên	2020

8	Cung cấp phụ kiện ống thép luồn dây điện cho dự án JNTC Phú Thọ	Công ty TNHH JNTC Vina	Công ty TNHH xây dựng và thương mại HUDO	KCN Thụy Vân, TP Việt Trì, Phú Thọ	2020
9	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Nhiệt điện BOT Hải Dương	Tập đoàn JAKS Resources Berhad (Malaysia)	Công ty TNHH Bình Yên	Phúc Thành B, Kinh Môn, Hải Dương	2020
10	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Toto 4 tại Hưng Yên	Công ty TNHH TOTO Việt Nam	Công Ty TNHH KINDEN Việt Nam	KCN Thăng Long II, Hưng Yên	2020
11	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Hoya Glass Disk VN II	Tập đoàn HOYA (Nhật Bản)	Công Ty TNHH KINDEN Việt Nam	KCN Thăng Long II, Hưng Yên	2020
12	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Toyota Gosei Thái Bình	Tập đoàn Toyoda Gosei (Nhật Bản)	Công Ty TNHH KINDEN Việt Nam	KCN Tiên Hải Viglacera, Thái Bình	2020
13	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Daikin	Tập đoàn Daikin (Nhật Bản)	Công Ty TNHH KINDEN Việt Nam	KCN Thăng Long II, Hưng Yên	2020
14	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho dự án Foseca Bắc Ninh	Công Ty TNHH FOSECA Việt Nam	Công Ty TNHH thương mại và kỹ thuật NEOTAC	Vsip Bắc Ninh	2020
15	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy vật liệu – khí Vinasanfu	Công ty TNHH khí công nghiệp Vinasanfu	Công ty TNHH Bình Yên	KCN Đình Vũ, Hải Phòng	2020
16	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Mitsubishi OPC Việt Nam tại Vĩnh Phúc	Công ty TNHH Vina MC Infonic	Công ty cổ phần cơ điện thương mại và xây dựng TAC	KCN Thăng Long 3, Vĩnh Phúc	2020
17	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Foxconn Bắc Giang	Tập đoàn Khoa học kỹ thuật Hồng Hải (Foxconn)	Công ty TNHH cơ điện và pccc BÌNH MINH	KCN Vân Trung, Bắc Giang	2020

18	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Cargill Hà Nam	Công ty TNHH Cargill Việt Nam	Công ty TNHH dịch vụ thương mại và kỹ thuật NEWTECH	KCN Đồng Văn II, Hà Nam	2020
19	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Victory	Công ty TNHH Wistron Infocomm Việt Nam	Công ty cổ phần công nghệ và phát triển PCCC Bắc Trung Nam	KCN Đồng Văn III, Hà Nam	2021
20	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho Công trình xây dựng xưởng poy sợi dài FEPV	Công ty TNHH Polytex Far Eastern (Việt Nam)	Công ty TNHH phát triển xây dựng Việt Nam Kiến Hưng	KCN Bàu Bàng – tỉnh Bình Dương	2021
21	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy sản xuất thiết bị điện tử USI	Công ty TNHH Universal Scientific Industrial(USI)	Công ty TNHH công trình điện máy Chính Nghị	KCN DEEP C – Hải Phòng	2021
22	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho dự án nhà máy phát triển năng lượng Trina Solar	Tập đoàn năng lượng Trinor – (Trung Quốc)	Công ty cổ phần công nghệ Trường Giang	KCN Yên Bình - T.X Phổ Yên – Thái Nguyên	2021
23	Cung cấp phụ kiện ống thép luồn dây điện cho dự án Pegatron	Công ty TNHH Công nghệ Pegatron Hải Phòng	Công ty TNHH KD Việt Nam	KCN Deep C (thuộc Khu kinh tế Đình Vũ - Cát Hải) Hải Phòng	2021
24	Cung cấp vật tư cơ điện cho nhà máy Qisda giai đoạn 4	Công ty TNHH Qisda Việt Nam	Công ty TNHH KD Việt Nam	KCN Đồng Văn IV, Hà Nam	2021
25	Cung cấp vật tư cơ điện cho nhà máy Qisda giai đoạn 5	Công ty TNHH Qisda Việt Nam	Công ty cổ phần thiết kế và xây dựng Giza Việt Nam	KCN Đồng Văn IV, Hà Nam	2021
26	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho YURA HOOKUP	Công ty TNHH Yura Harness Việt Nam	Công Ty TNHH xây dựng và thương mại 555 Việt Nam	KCN Châu Sơn, Hà Nam	2021
27	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Terumo Vĩnh Phúc	Công ty TNHH Terumo Việt Nam	Công Ty TNHH KINDEN Việt Nam	KCN Quang Minh, Mê Linh, Hà Nội	2021

28	Cung cấp phụ kiện ống thép luồn dây điện cho Kho vận quốc tế Mapletree Bắc Ninh.	Trung tâm kho vận Mapletree Logistics Park Bắc Ninh	Công ty TNHH đầu tư và phát triển cơ điện Nam Dương	KCN VSIP - Từ Sơn - Bắc Ninh	2020-2021
29	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho dự án Nidec Techno Motor Việt Nam	Tập đoàn NIDEC	Công Ty TNHH KINDEN Việt Nam	Khu công nghệ cao Hòa Lạc – Hà Nội	2021
30	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Kyocera Việt Nam tại Hưng Yên	Tập đoàn KYOCERA (Nhật Bản)	Công Ty TNHH KINDEN Việt Nam	KCN Thăng Long II, Hưng Yên	2021
31	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy Kyocera Việt Nam tại Hải Phòng	Tập đoàn KYOCERA (Nhật Bản)	Công Ty TNHH KINDEN Việt Nam	VSIP Hải Phòng	2021
32	Cung cấp ống thép luồn dây điện và phụ kiện cho nhà máy JA SOLAR	Công ty TNHH JA Solar Việt Nam	Công ty TNHH cơ điện và pccc BÌNH MINH	KCN Quang Châu, Bắc Giang	2021



**HUNG PHAT CAPACITY PROFILE**

**Dự án**  
*Projects*

**BỆNH VIỆN AN SINH – NAM TỪ LIÊM, HÀ NỘI**  
*AN SINH HOSPITAL – NAM TU LIEM, HA NOI.*





**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY QISDA – KHU CÔNG NGHIỆP ĐỒNG VĂN IV – HÀ NAM**  
*QISDA FACTORY - DONG VAN IV INDUSTRIAL ZONE – HANAM*



**Dự án**  
*Projects*

**PEGATRON HẢI PHÒNG - KCN DEEP C – ĐÌNH VŨ – HẢI PHÒNG**  
*PEGATRON FACTORY – DEEP C INDUSTRIAL ZONE – HAI PHONG*



**HUNG PHAT CAPACITY PROFILE**

**Dự án**  
*Projects*

**LUXSHARE-ICT – KHU CÔNG NGHIỆP VSIP NGHỆ AN**  
*LUXSHARE-ICT FACTORY – VSIP INDUSTRIAL ZONE NGHE AN*



**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY CHẾ BIẾN GỖ MDF DONGWHA - KCN SÔNG CÔNG 2 THÁI NGUYÊN**

*MDF DONGWHA WOODWORKING FACTORY - SONG CONG 2 INDUSTRIAL ZONE THAI NGUYEN*



**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN BOT - HẢI DƯƠNG**  
*BOT THERMAL POWER PLANTS – HAI DUONG*



**HUNG PHAT CAPACITY PROFILE**

**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY TOTO 4 HƯNG YÊN**  
*TOTO 4 FACTORY – HUNG YEN*



**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY HOYA GLASS DISK VIỆT NAM – KCN THĂNG LONG II HƯNG YÊN**  
*HOYA GLASS DISK VIETNAM FACTORY – THANGLONG II INDUSTRIAL ZONE – HUNG YEN*



**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY TOYODA GOSEI THÁI BÌNH**  
*TOYODA GOSEI FACTORY – THAI BINH*



**NHÀ MÁY DAIKIN – HƯNG YÊN**  
*DAIKIN FACTORY – HUNG YEN*



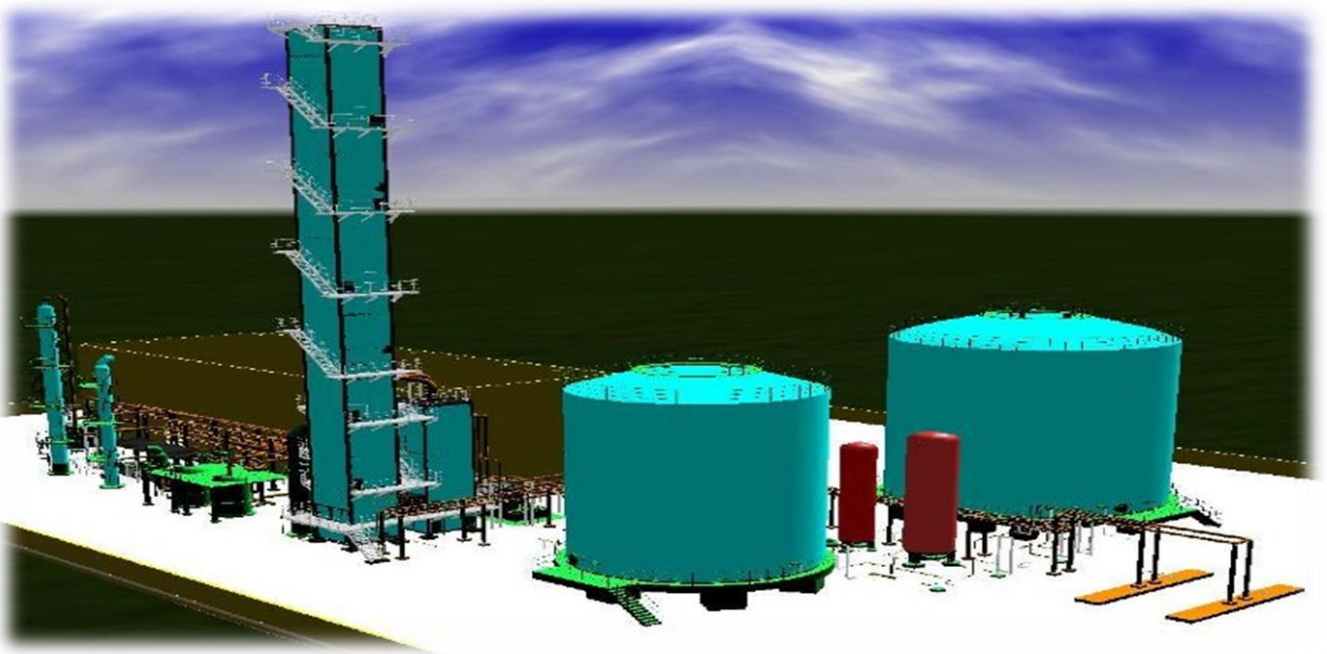


**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY THỰC PHẨM TỔNG HỢP H & FOSECA – VSIP BẮC NINH**  
*H & FOSECA FOOD PROCESSING PLANT – VSIP BẮC NINH*



**NHÀ MÁY SẢN XUẤT KHÍ CÔNG NGHIỆP VINASANFU - HẢI PHÒNG**  
*VINASANFU INDUSTRIAL GASES PRODUCTION PLANT – HAI PHONG.*



**HUNG PHAT CAPACITY PROFILE**

**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY FOXCONN – KCN VÂN TRUNG – BẮC GIANG**  
*FOXCONN FACTORY – VAN TRUNG INDUSTRIAL ZONE – BAC GIANG*



**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY CARGILL – KHU CÔNG NGHIỆP ĐỒNG VĂN II, HÀ NAM**  
*CARGILL FACTORY – DONG VAN II – HA NAM*



**NHÀ MÁY VICTORY (WISTRON) – KHU CÔNG NGHIỆP ĐỒNG VĂN III, HÀ NAM**

*VICTORY FACTORY (WISTRON) – DONG VAN II – HA NAM*



**Dự án**  
*Projects*

**XUỞNG POY SỢI DÀI FEPV – KCN BÀU BÀNG – HẢI DƯƠNG.**

*FEPV LONG-FIRE POY FACTORY – BAU BANG INDUSTRIAL ZONE – HAI DUONG*



**NHÀ MÁY SẢN XUẤT THIẾT BỊ ĐIỆN TỬ USI – KCN DEEP C – HẢI PHÒNG**

*USI ELECTRONIC EQUIPMENT MANUFACTURING FACTORY – KCN DEEP C – HẢI PHÒNG*



**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY PHÁT TRIỂN NĂNG LƯỢNG TRINA SOLAR – KCN YÊN BÌNH – THÁI NGUYÊN.**

*TRINA SOLAR ENERGY DEVELOPMENT FACTORY – YEN BINH INDUSTRIAL ZONE – THAI NGUYEN*



# Dự án *Projects*

**NHÀ MÁY SẢN XUẤT THIẾT BỊ ĐIỆN TỬ PEGATRON – KCN DEEP C – HẢI PHÒNG.**

*PEGATRON ELECTRONIC EQUIPMENT MANUFACTURING FACTORY – DEEP C INDUSTRIAL ZONE – HẢI PHÒNG.*



**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY YURA HARNESS – KCN CHÂU SƠN, HÀ NAM.**

*YURA HARNESS FACTORY – CHAU SON INDUSTRIAL ZONE – HA NAM*



**NHÀ MÁY TERUMO – KCN QUANG MINH – VĨNH PHÚC**

*TERUMO FACTORY – QUANG MINH INDUSTRIAL ZONE – VINH PHUC*



**HUNG PHAT CAPACITY PROFILE**

**Dự án**  
*Projects*

**TRUNG TÂM KHO VẬN QUỐC TẾ MAPPLETREE – BẮC NINH**  
*MAPLETREE LOGISTICS PARK BAC NINH – VSIP BAC NINH – BAC NINH*



**DỰ ÁN NIDEC TECHNO MOTOR VIỆT NAM – KHU CÔNG NGHỆ CAO HÒA LẠC – HÀ NỘI**  
*NIDEC TECHNO MOTOR VIỆT NAM PROJECT - HOA LAC HI-TECH PARK – HA NOI.*





**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY KYOCERA VIỆT NAM – KCN THĂNG LONG II – HƯNG YÊN**

**KYOCERA VIET NAM FACTORY – THANG LONG II INDUSTRIAL ZONE – HUNG YEN**



**NHÀ MÁY KYOCERA VIỆT NAM – VSIP HẢI PHÒNG – HẢI PHÒNG.**

**KYOCERA VIET NAM FACTORY – VSIP HAI PHONG INDUSTRIAL ZONE**



**HUNG PHAT CAPACITY PROFILE**

**Dự án**  
*Projects*

**NHÀ MÁY JA SOLAR – KCN QUANG CHÂU, BẮC GIANG**

*JA SOLAR FACTORY – QUANG CHAU INDUSTRIAL ZONE, BAC GIANG*



**HUNG PHAT CAPACITY PROFILE**



**CÔNG TY CỔ PHẦN VẬT TƯ CƠ ĐIỆN HÙNG PHÁT**  
**HUNG PHAT M & E MATERIAL JOINT STOCK COMPANY**

Địa chỉ: Khu X3-2 đường Nguyễn Văn Linh, P. Thạch Bàn, Q. Long Biên, TP. Hà Nội

Email: [vattudienhungphat@gmail.com](mailto:vattudienhungphat@gmail.com)