



# **HỒ SƠ GIỚI THIỆU**

**NĂNG LỰC, KINH NGHIỆM**

**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA  
SAO VIỆT**

---

## MỤC LỤC

### PHẦN I: GIỚI THIỆU

1. Lời giới thiệu chung về công ty
2. Ngành nghề kinh doanh
3. Phòng ban của công ty
4. Mục tiêu của Công ty

### PHẦN II: HỒ SƠ PHÁP LÝ

1. Giấy đăng ký kinh doanh của Công ty CP Công Nghệ Điều Hòa Sao Việt
2. Giấy chứng nhận doanh nghiệp phát triển bền vững năm 2013
3. Giấy ủy quyền làm đại lý của hãng Mitsubishi

### PHẦN III: NHỮNG CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

### PHẦN IV: HÌNH ẢNH CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THI CÔNG

### PHẦN V: NĂNG LỰC SẢN XUẤT – THI CÔNG

### PHẦN VI: ĐỒNG HÀNH CÙNG KHÁCH HÀNG

1. Dịch vụ bảo hành sau bán hàng.
2. Những sự cố và cách khắc phục sự cố về hệ thống điều hòa trung tâm xảy ra khi vận hành.
3. Dịch vụ bảo trì bảo dưỡng theo định kỳ.
4. Phụ lục – Các tiêu chuẩn thiết kế, sản xuất và lắp đặt.

## **PHẦN I:**

# **GIỚI THIỆU CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**

### **1. LỜI GIỚI THIỆU CHUNG VỀ CÔNG TY**

- Tên gọi đầy đủ: **Công Ty Cổ Phần Công Nghệ Điều Hòa Sao Việt.**
- Tên giao dịch quốc tế: **Viet Star Air Conditioning Technology Joint Stock Company** (Tên viết tắt: **VSAC hoặc Airtec**).
- Cơ sở pháp lý hoạt động kinh doanh:
  - Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh số 0200680899 do Sở kế hoạch và đầu tư Thành phố Hải Phòng cấp lần đầu ngày 01/08/2006 và đăng ký thay đổi lần thứ 7 ngày 14/12/2011.
  - Vốn điều lệ đăng ký: 2.500.000.000 đồng.
  - Khả năng làm việc của công ty đối với các dự án: 50.000.000.000 đồng

### **2. NGÀNH NGHỀ KINH DOANH**

***2.1. Tư vấn và thiết kế hệ thống điều hòa trung tâm – thông gió.***

***2.2. Thi công lắp đặt:***

- Thi công lắp đặt các hệ thống điều hòa trung tâm: VRV, Chiller.
- Thi công lắp đặt hệ thống thông gió: Cấp gió tươi, hút khí thải, tăng áp cầu thang.

- Thi công lắp đặt hệ thống kho bảo quản đông lạnh, hệ thống sấy.

### ***2.3. Chuyên kinh doanh buôn bán:***

- Máy điều hòa trung tâm VRV, Chiller.
- Hệ thống thông gió: Ống gió, quạt thông gió.

## **3. PHÒNG BAN CỦA CÔNG TY**

### **3.1. Phòng Kinh doanh – Dịch vụ**

Giám đốc (Kiêm trưởng phòng): Ông Phạm Quang Việt  
Trình độ: Cử nhân kinh tế, Ngoại Ngữ, Kỹ sư  
Di động: 0983 260 704

### **3.2. Phòng sản xuất - thi công**

P. giám đốc (Kiêm trưởng phòng): Ông Nguyễn Tiến Đạt  
Trình độ: Kỹ sư  
Di động: 0983 341 291.

### **3.3. Phòng Kế Toán - Tổng hợp**

Trưởng phòng: Bà Trần Thị Giang  
Trình độ: Cử nhân kinh tế - Kế toán  
Di động: 0934 305 399.

## **4. MỤC TIÊU CỦA CÔNG TY**

### ***4.1. Triết lý***

- Cống hiến tinh thần sáng tạo, trách nhiệm và trình độ kỹ thuật tạo ra sự phát triển bền vững của toàn công ty.

### ***4.2. Sứ mệnh***

- Tạo ra đội ngũ công nhân kỹ thuật lành nghề có tay nghề tốt, giao tiếp tốt với khách hàng trong phạm vi công việc.
- Tạo ra đội ngũ chăm sóc khách hàng chuyên nghiệp.
- Tạo ra thu nhập ổn định và ngày một tốt hơn cho các thành viên của công ty.

### ***4.3. Giá trị cốt lõi***

1. Tại Điều Hòa Sao Việt chúng tôi ra sức mang lại cho nhân viên nhiều cơ hội thể hiện hết khả năng của mình.
2. Chúng tôi làm việc tại Điều Hòa Sao Việt với một niềm đam mê lớn để đạt được sự xuất sắc và sự cam kết dứt khoát để đảm bảo tốt chất lượng sản phẩm và dịch vụ ngày càng tốt hơn nữa.
3. Mọi hoạt động của công ty tuân thủ đạo lý tạo nền tảng kinh doanh của chúng tôi. Mọi việc chúng tôi làm được chi phối bởi kim chỉ nam đạo đức nhằm đảm bảo tính công bằng, sự tôn trọng tất cả những thành viên của công ty và sự minh bạch.
4. Một doanh nghiệp chỉ có thể thành công khi nó tạo ra sự thịnh vượng và cơ hội phát triển cho các thành viên.
5. Cùng với sự phát triển Điều Hòa Sao Việt trở thành một công ty có trách nhiệm cao với môi trường và cộng đồng nơi chúng tôi kinh doanh.
6. Điều Hòa Sao Việt luôn là một tập thể đoàn kết và gắn bó vì chỉ có sự đoàn kết mới tạo nên sức mạnh.

## **PHẦN II:**

# **HỒ SƠ PHÁP LÝ**

- 1. Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh của Công ty Cổ Phần Công Nghệ Điều Hòa Sao Việt.**
- 2. Giấy chứng nhận doanh nghiệp phát triển bền vững năm 2013.**
- 3. Giấy ủy quyền làm đại lý của hãng Mitsubishi.**

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

**Mã số doanh nghiệp: 0200680899**

*Đăng ký lần đầu: ngày 01 tháng 08 năm 2006*

*Đăng ký thay đổi lần thứ 7: ngày 14 tháng 12 năm 2011*

**1. Tên công ty**

Tên công ty viết bằng tiếng Việt: CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT

Tên công ty viết bằng tiếng nước ngoài: VIET STAR AIR CONDITIONING TECHNOLOGY JOINT STOCK COMPANY

Tên công ty viết tắt: VSAC

**2. Địa chỉ trụ sở chính**

*Số 59/258 phố Đà Nẵng, Phường Cầu Tre, Quận Ngô Quyền, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam*

Điện thoại: 0313 355 619

Fax: 0313 355 618

Email: *dieuhoasaoviet@gmail.com*

Website:

**3. Ngành, nghề kinh doanh**

STT	Tên ngành	Mã ngành
1	Lắp đặt hệ thống cấp, thoát nước, lò sưởi và điều hoà không khí	4322 (Chính)
2	Xây dựng công trình công ích Chi tiết: Xây dựng công trình khuôn viên cây cảnh	4220
3	Bán buôn máy móc, thiết bị và phụ tùng máy khác Chi tiết: Bán buôn điều hoà không khí, thiết bị báo cháy, chữa cháy, thiết bị chống sét, thiết bị bảo vệ, quan sát (camera)	4659
4	Hoạt động dịch vụ hỗ trợ kinh doanh khác còn lại chưa được phân vào đâu Chi tiết: Dịch vụ xuất nhập khẩu hàng hóa	8299
5	Sản xuất hoá chất cơ bản	2011
6	Sản xuất mỹ phẩm, xà phòng, chất tẩy rửa, làm bóng và chế phẩm vệ sinh Chi tiết: Sản xuất chất tẩy rửa	2023
7	Sửa chữa thiết bị điện	3314
8	Sửa chữa máy móc, thiết bị	3312
9	Lắp đặt máy móc và thiết bị công nghiệp	3320
10	Thoát nước và xử lý nước thải	3700
11	Xây dựng nhà các loại	4100
12	Phá dỡ	4311



STT	Tên ngành	Mã ngành
13	Chuẩn bị mặt bằng	4312
14	Lắp đặt hệ thống điện	4321
15	Bán buôn máy móc, thiết bị và phụ tùng máy nông nghiệp	4653
16	Bán buôn kim loại và quặng kim loại	4662
17	Bán lẻ đồ điện gia dụng, giường, tủ, bàn, ghế và đồ nội thất tương tự, đèn và bộ đèn điện, đồ dùng gia đình khác chưa được phân vào đâu trong các cửa hàng chuyên doanh	4759
18	Sản xuất máy công cụ và máy tạo hình kim loại	2822

#### 4. Vốn điều lệ

Vốn điều lệ: 2.500.000.000 đồng

Bằng chữ: Hai tỷ năm trăm triệu đồng

Mệnh giá cổ phần: 100.000 đồng

Tổng số cổ phần: 25.000

5. Số cổ phần được quyền chào bán: 0

#### 6. Vốn pháp định

#### 7. Danh sách cổ đông sáng lập

STT	Tên cổ đông	Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú đối với cá nhân; địa chỉ trụ sở chính đối với tổ chức	Loại cổ phần	Số cổ phần	Giá trị cổ phần (VNĐ)	Tỷ lệ (%)	Số giấy CMND (hoặc số chứng thực cá nhân hợp pháp khác) đối với cá nhân; MSDN đối với doanh nghiệp; Số Quyết định thành lập đối với tổ chức	Ghi chú
1	PHẠM QUANG VIỆT	Số 59/258 phố Đà Nẵng, Phường Cầu Tre, Quận Ngô Quyền, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam	Cổ phần phổ thông	11.000	1.100.000.000	44	031124163	
			Tổng số	11.000	1.100.000.000	44		
2	NGUYỄN TIẾN ĐẠT	Số 54 Phú Xá, Phường Đông Hải 1, Quận Hải An, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam	Cổ phần phổ thông	8.000	800.000.000	32	030977632	
			Tổng số	8.000	800.000.000	32		
3	NGUYỄN DUY TỬ	Số 96 khu 3, Phường Nam Hải, Quận Hải An, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam	Cổ phần phổ thông	6.000	600.000.000	24	031282683	
			Tổng số	6.000	600.000.000	24		

9.



## 8. Người đại diện theo pháp luật của công ty

Chức danh: *Chủ tịch Hội đồng quản trị kiêm Giám đốc*

Họ và tên: PHẠM QUANG VIỆT

Giới tính: *Nam*

Sinh ngày: *02/09/1976*

Dân tộc: *Kinh*

Quốc tịch: *Việt Nam*

Loại giấy chứng thực cá nhân: *Giấy chứng minh nhân dân*

Số: *031124163*

Ngày cấp: *18/07/1997*

Nơi cấp: *Công an Hải Phòng*

Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú:

*Số 59/258 phố Đà Nẵng, Phường Cầu Tre, Quận Ngô Quyền, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam*

Chỗ ở hiện tại:

*Số 59/258 phố Đà Nẵng, Phường Cầu Tre, Quận Ngô Quyền, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam*

## 9. Thông tin về chi nhánh

## 10. Thông tin về văn phòng đại diện

## 11. Thông tin về địa điểm kinh doanh

1. Tên địa điểm kinh doanh: ĐỊA ĐIỂM KINH DOANH CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT

Địa chỉ địa điểm kinh doanh: *Số 24 tổ 54 khu dân cư Phú Xá, Phường Đông Hải 1, Quận Hải An, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam*

Mã số địa điểm kinh doanh:

TRƯỞNG PHÒNG



*Trần Việt Tuấn*



# *Certificate of Registration*

## *Sustainable Development Business of Quality Management System*

*This is to certify that*



**Viet Star**

**Air Conditioning Technology Joint Stock Company**

No. 59/258, Da Nang Street, Cau Tre Ward, Ngo Quyen District, Hai Phong City, Vietnam

*has been assessed and registered by Vietnam Enterprises network  
& quality role of GlobalGTA Vietnam (Global Trade Alliance - United Kingdom)  
against the provision of Sustainable Development Business of Quality Management System.*



VIETNAM  
**Enterprises**

**CHARLES H. CRANFORD Ph.D.**  
Strategic Advisor  
Vietnam Enterprises Network



**Mr. NGUYEN DUC TUAN**  
Director  
Vietnam Enterprises Institute

Certification No.: **0010/13-SDB**; Date: **December 14, 2013** - Valid until: **December 14, 2014**  
This certificate has been accredited by Global GTA, please refer to <http://www.globalgta.com/enterprise.0200680899>



## CERTIFICATE

**CONG TY CO PHAN CONG NGHE DIEU HOA SAO VIET**

267 Le Thanh Tong Str, Ngo Quyen Dist, Hai Phong City, Viet Nam

We hereby appoint your company as an Authorized Sales and Service Distributor for the Socialist Republic of Viet Nam for Products designed and manufactured by

**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD.**

as enumerated below;

- a) Packaged Air-Conditioner (FD series)
- b) Multi type Air-Conditioner (KX series)

Effective Period: 1<sup>st</sup> October, 2014 - 30<sup>th</sup> September, 2017

**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES – MAHAJAK  
AIR CONDITIONERS CO., LTD.**



*Noritake Hossyo*  
Director





**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)

---

## **PHẦN III:**

### **NHỮNG CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU**

#### **1. CÔNG TY TNHH SYNZTEC VIỆT NAM**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa, phòng sấy, máy hút ẩm, thông gió, cải tạo nhà xưởng sản xuất.
- Địa chỉ: Khu công nghiệp Moutmra – Huyện An Dương - Hải Phòng.

#### **2. CÔNG TY CỔ PHẦN THÉP HÒA PHÁT**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống làm mát phòng điều khiển dây chuyền sản xuất phôi thép
- Địa chỉ: Xã Hiệp Sơn - huyện Kinh Môn - Hải Dương.

#### **3. KHÁCH SẠN 5 SAO WYNDHAM HẠ LONG ( CÔNG TY CP DU LỊCH DỊCH VỤ SAO HẠ LONG)**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, cung cấp và lắp đặt hệ thống điều hòa trung tâm.
- Địa chỉ: 12 Hạ Long, Bãi Cháy, Thành Phố Hạ Long, Quảng Ninh.

#### **4. CÔNG TY TNHH TÂN HUY HOÀNG**

- Gói thầu: Thiết kế và cung cấp ống gió cho hệ thống làm mát nhà xưởng.
- Địa chỉ: Lô CN1, KCN Tràng Duệ, Lê Lợi, An Dương, Hải Phòng, Việt Nam.

#### **5. CÔNG TY SẢN XUẤT THÉP ÚC SSE**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa Trane.
- Địa chỉ: Km 9 – Vật Cách – Quán Toan – Hồng Bàng – Hải Phòng.



**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)

---

## **6. CÔNG TY CỔ PHẦN THÉP VIỆT NHẬT**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống thông gió cấp khí sạch làm mát động cơ cán thép.
- Địa chỉ: Km 9 Quốc Lộ 5, Phường Quán Toan, Hồng Bàng, Thành Phố Hải Phòng.

## **7. CÔNG TY CỔ PHẦN BAO BÌ HOÀNG HẢI VIỆT NAM**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống thông gió làm mát nhà xưởng và khối văn phòng.
- Địa chỉ: Lô C5-2, khu công nghiệp Tràng Duệ, thuộc Khu kinh tế Đình Vũ - Xã Hồng Phong - Huyện An Dương - Hải Phòng.

## **8. CÔNG TY CỔ PHẦN LILAMA HÀ NỘI**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống tăng áp cầu thang và hút khói hành lang.
- Địa chỉ: 52 Lĩnh Nam, Mai Động, Hoàng Mai, Hà Nội.

## **9. CÔNG TY CỔ PHẦN VẬN TẢI 1 TRACO**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công lắp đặt hệ thống điều hòa trung tâm VRV-IV, cùng với hệ thống cấp gió tươi và hút khí thải cho tòa nhà văn phòng
- Địa chỉ văn phòng: Số 271 Lê Thánh Tông, Máy Chai, Ngô Quyền, Hải Phòng.



**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)

---

## **10. CÔNG TY TNHH MIKI INDUSTRY VIỆT NAM**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống hút khói PCCC hành lang, khu sản xuất và khu vực kho.
- Địa chỉ: Lô đất số 1/2 L2.8 và 1/2L2.9. khu công nghiệp Đồ Sơn, Phường Ngọc Xuyên, Quận Đồ Sơn, Hải Phòng.

## **11. CÔNG TY CỔ PHẦN DEVYT**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, lắp đặt hệ thống điều hòa không khí cho khối nhà văn phòng.
- Địa chỉ: Số 5 Đào Duy Anh – Phương Liên – Đống Đa – Hà Nội.

## **12. CÔNG TY TNHH AROMA BAY CANDLES**

- Gói thầu: Cung cấp, lắp đặt hệ thống điều hòa không khí và kho lạnh cho nhà xưởng.
- Địa chỉ: Khu Tiểu Trà – phường Hưng Đạo – Kinh Dương – Hải Phòng.

## **13. CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI KYLIN – GX668**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa không khí cho tòa nhà văn phòng và thương mại.
- Địa chỉ: Số 68 Phạm Văn Đồng – Anh Dũng – Kinh Dương – Hải Phòng.

## **14. NHÀ XƯỞNG CHO THUÊ**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống thông gió cho nhà xưởng
- Địa chỉ: KCN Đình Vũ – Quận Hải An – Thành Phố Hải Phòng.



**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)

---

### **15. CÔNG TY CỔ PHẦN MATEXIM HẢI PHÒNG**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa không khí cho tòa nhà văn phòng
- Địa chỉ văn phòng: Đường 5/3 Hùng Vương, Phường Sở Dầu, Quận Hồng Bàng, Hải Phòng.

### **16. VINHOMES DRAGON BAY HẠ LONG**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, lắp đặt hệ thống điều hòa trung tâm cho các biệt thự cao cấp.
- Địa chỉ: Số 1, đường Bến Đoàn, Phường Hồng Gai, Thành phố Hạ Long, Quảng Ninh.

### **17. TRUNG TÂM TỔ CHỨC HỘI NGHỊ QUÂN KHU 3**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa trung tâm và thông gió.
- Địa chỉ : Số 5 Nguyễn Tri Phương, Quận Hồng Bàng, Thành Phố Hải Phòng.

### **18. CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT LỚP XE BRIDGESTONE VIỆT NAM**

- Gói thầu: Thi công xây lắp đường hút gió thải.
- Địa chỉ: Lô CN 3.6 – KCN Đình Vũ – Đông Hải 2 – Hải An – HP.

### **19. CÔNG TY TNHH SAO VÀNG**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống hút mùi keo cho dây chuyền sản xuất.
- Địa chỉ: Ngã Ba An Tràng , X. Trường Sơn, H. An Lão, Tp. Hải Phòng.



**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)

---

## **20. CÔNG TY CỔ PHẦN THÉP VIỆT ÚC**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống hút mùi nhà bếp.
- Địa chỉ: Km9 Vật Cách, Phường Quán Toan, Quận Hồng Bàng, Thành Phố Hải Phòng

## **21. TRUNG TÂM TIỆC CƯỚI HƯƠNG CẢNG**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa trung tâm và kho lạnh cho trung tâm tiệc cưới.
- Địa chỉ: Số 1 Thiên Lô, Đằng Giang, Ngô Quyền, Hải Phòng

## **22. CÔNG TY CỔ PHẦN ĐÓNG TÀU THÁI BÌNH DƯƠNG**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống hút mùi bếp
- Địa chỉ: Khu 6 Thị trấn Tiên Lãng – Huyện Tiên Lãng – Hải Phòng.

## **23. CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI VÀ XUẤT NHẬP KHẨU HOÀNG NGÂN**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống kho lạnh.
- Địa chỉ: Số 23 Hùng Vương, Trần Phú, Móng Cái, Quảng Ninh.

## **24. CÔNG TY TNHH XUẤT NHẬP KHẨU VÀ TM VẬT TƯ ĐĂNG KHOA**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa trung tâm, hút khói lẩu nướng và hút bếp.
- Địa chỉ: Núi Đèo, Huyện Thủy Nguyên, Thành Phố Hải Phòng.



## **25. NHÀ HÀNG NGỌC LỤC BẢO**

- Gói Thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa trung tâm và kho lạnh.
- Địa chỉ: 2 Hạ Long, Bãi Cháy, Thành Phố Hạ Long, Quảng Ninh.

## **26. TÒA NHÀ HỒ GIỜM PLAZA – HÀ NỘI**

- Gói Thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống cấp gió tươi và điều hòa không khí
- Địa chỉ: 10 Trần Phú – Hà Đông – Hà Nội.

## **27. BAR – CLUB VÂN ĐÒN QUẢNG NINH**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa trung tâm – cấp khí tươi và hút mùi WC.
- Địa chỉ: Thôn 6 xã Hạ Long, huyện Vân Đồn, tỉnh Quảng Ninh, Cái Rồng, Việt Nam

## **28. NHÀ HÀNG BAR SPICE**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống điều hòa trung tâm và thông gió.
- Địa chỉ: Khu đô thị Quang Minh Green city, Thủy Nguyên, Hải Phòng

## **29. NHÀ AN DƯỠNG CAO CẤP KHU A ĐOÀN 22 HẠ LONG.**

- Gói thầu: Tư vấn, thiết kế, thi công hệ thống tăng áp cầu thang hút khói hành lang và hút mùi WC.
- Địa chỉ: Khu A – Đoàn 22 – Vườn Đào – Phường Bãi Cháy – Thành Phố Hạ Long – Tỉnh Quảng Ninh.

## PHẦN IV: HÌNH ẢNH CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THI CÔNG



**Tòa nhà văn phòng – Công ty cổ phần vận tải 1 Traco**



**Nhà an dưỡng cao cấp khu A Đoàn 22 Hạ Long**



®

**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)



**Công ty cổ phần bao bì Hoàng Hải Việt Nam**



**Công trình nhà xưởng SSESTEEL**



®

**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)



**Công ty cổ phần thép Việt Nhật**



**Công ty TNHH Tân Huy Hoàng**

*Niềm tin của công trình Việt!*

Điều hòa Sao Việt | 15



®

**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)



**Khách sạn 5 sao Wyndham Hạ Long**



**Công ty cổ phần Lilama Hà Nội**



**Công ty TNHH Sao Vàng An Lão**

*Niềm tin của công trình Việt!*

Điều hòa Sao Việt | 16



®

**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)



**Căn biệt thự cao cấp tại Vinhomes Hạ Long**



**Công ty TNHH Miki Industry Việt Nam**



®

**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)



**Kho chứa hàng hóa tại khu công nghiệp Đình Vũ**



**Công ty cổ phần Thép Hòa Phát**

*Niềm tin của công trình Việt!*

Điều hòa Sao Việt | 18



®

**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**  
VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng  
Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618  
Hotline: **0983 260 704**  
Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)  
Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)



**Trung tâm tiệc cưới Hương Cảng**



**Nhà hàng Bar Spice – Khu đô thị Quang Minh, Green City**

*Niềm tin của công trình Việt!*

Điều hòa Sao Việt | 19



## PHẦN V:

### NĂNG LỰC SẢN XUẤT – THI CÔNG

Tổng số lao động hiện có: 120 lao động.

#### 1. Cán bộ quản lý về chuyên môn và kỹ thuật

STT	Cán bộ quản lý, chuyên môn, kỹ thuật	Số lượng	Số năm kinh nghiệm			
			< 5 năm	≥ 5 năm	≥ 10 năm	≥ 15 năm
1	Kỹ sư cấp thoát nước	3	2	1		
2	Kỹ sư cơ khí	9	3	3	2	1
3	Kỹ sư điện, HVAC	15	3	7	4	1
4	Cử nhân kinh tế, tài chính	4	2	1	1	
5	Cử nhân luật	1				1
	<b>Tổng cộng</b>	<b>32</b>				

## 2. Công nhân kỹ thuật đã ký hợp đồng lao động với công ty

STT	Cán bộ quản lý, chuyên môn, kỹ thuật	Số lượng	Bậc thợ					
			Bậc 2/7	Bậc 3/7	Bậc 4/7	Bậc 5/7	Bậc 6/7	Bậc 7/7
1	Công nhân vận hành máy xây dựng	10		5	2	1	1	1
2	Công nhân lắp máy	12	7	2	3			
3	Công nhân điện	10	3	1	2	1	1	2
4	Công nhân cơ khí	5				2	2	1
5	Công nhân lắp đặt thiết bị cơ điện lạnh	40	5	10	10	5	5	5
6	Công nhân kỹ thuật khác	10	3	3	1	1	1	1
7	Lái xe	1			1			
	<b>Tổng cộng</b>	<b>88</b>						

### 3. Danh mục thiết bị sử dụng trong sản xuất – thi công

STT	Tên thiết bị	Đơn vị	Số lượng	Xuất xứ	Ghi chú
1	Xe tải có cần trục	Cái	2	Nhật Bản	
2	Xe tải nhỏ	Cái	3	Trung Quốc	
3	Máy xúc HITACHI	Cái	2	Nhật Bản	
4	Cần trục bánh lốp TANDANO	Cái	1	Nhật Bản	
5	Máy hàn chập	Cái	5	China	
6	Máy hàn hồ quang	Cái	5	China	
7	Máy hàn điện DENKO	Cái	2	Nhật Bản	
8	Máy khoan cần	Cái	4	Việt Nam	
9	Máy khoan bê tông	Cái	5	China	
10	Máy đục bê tông	Cái	3	China	
11	Máy mài kim loại	Cái	1	Đức	
12	Máy cắt thủy lực	Cái	1	Đài Loan	
13	Máy khoan sắt	Cái	2	China	
14	Máy cắt sắt	Cái	6	China	
15	Máy cắt gạch	Cái	4	China	
16	Máy cắt cầm tay	Cái	7	China	
17	Máy khoan cầm tay	Cái	5	China	
18	Máy chạy ống gió	Cái	2	China	
19	Máy chạy mặt bích ống gió	Cái	2	China	



®

**CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ ĐIỀU HÒA SAO VIỆT**

VPGD : Nhà xưởng số 267 Lê Thánh Tông, Q. Ngô Quyền, TP. Hải Phòng

Tel : 02253.555.619 – Fax: 02253.555.618

Hotline: **0983 260 704**Email : [dieuhoasaoviet@gmail.com](mailto:dieuhoasaoviet@gmail.com)Website: [www.dieuhoasaoviet.vn](http://www.dieuhoasaoviet.vn)

20	Máy chạy sao lưu ống gió	Cái	2	China	
21	Máy gấp ống gió tròn	Cái	2	China	
22	Máy cắt Plasma	Cái	2	China	
23	Máy chạy ống gió Auto Line V	Chuyên	1	China	
24	Máy tạo mí côn cút tròn	Cái	1	China	
25	Máy vào ke góc ống vuông	Cái	1	China	
26	Máy vào mí ống vuông	Cái	1	China	
27	Đồng hồ kẹp dòng	Cái	5	Korea	
28	Đồng hồ đo lưu lượng	Cái	5	Korea	
29	Đồ hồ đo nitơ	Bộ	3	Korea	
30	Đồng hồ đo lưu lượng Gas R22	Bộ	5	Korea	
31	Đồng hồ đo lưu lượng Gas R410	Bộ	5	Korea	
32	Loe ống đồng	Bộ	7	Korea	
33	Nong ống đồng	Bộ	7	Korea	
34	Hàn ống đồng	Bộ	3	China	
35	Bộ dụng cụ thi công	Hộp	6	China-Korea	
36	Bơm áp lực cao	Cái	9	China	
37	Máy nén khí	Cái	6	China	
38	Máy hút chân không	Cái	6	China	
39	Bình Oxy	Bình	10	Vietnam	
40	Bình Nitơ	Bình	10	Vietnam	
41	Bình Argon	Bình	6	Vietnam	
42	Bình Gas	Bình	10	Vietnam	

## THIẾT BỊ SẢN XUẤT ỐNG GIÓ



**Dây chuyền sản xuất ống gió vuông Auto line V**



**Máy hàn chập DC**

*Niềm tin của công trình Việt!*



**Máy ghép mí ống gió**



**Máy vào ke ống gió**

Điều hòa Sao Việt | 24



**Máy cắt CNC Plasma**



**Máy sản xuất côn cút tròn**

*Niềm tin của công trình Việt!*



**Máy chạy ống gió tròn**

Điều hòa Sao Việt | 25



## **PHẦN VI:**

# **ĐỒNG HÀNH CÙNG KHÁCH HÀNG**

### **1. DỊCH VỤ BẢO HÀNH SAU BÁN HÀNG**

Công ty cổ phần công nghệ điều hòa Sao Việt luôn tự hào là chuyên gia trong lĩnh vực điện – điện lạnh. Trên 10 năm phát triển, công ty Điều Hòa Sao Việt đã góp phần giúp cho hàng trăm cá nhân, doanh nghiệp có được những giải pháp tối ưu nhất cho các hệ thống điện lạnh vừa tiết kiệm chi phí, vừa đảm bảo hiệu quả sử dụng cao.

Với cam kết luôn cung cấp cho khách hàng những sản phẩm tốt nhất, chúng tôi không ngừng cải tiến kỹ thuật, chất lượng sản phẩm dịch vụ với mong muốn nhận được sự hài lòng từ khách hàng. Đối với chúng tôi, lợi ích khách hàng luôn được đặt lên hàng đầu, do đó Điều Hòa Sao Việt hoạt động trên phương châm đưa những gì tốt nhất, phù hợp nhất tới khách hàng, giúp khách hàng thỏa mãn nhu cầu với mức chi phí hợp lý, đồng thời đem lại hiệu quả tốt nhất.

Sau khi khách hàng lắp đặt các hệ thống điều hòa của công ty chúng tôi, chúng tôi sẽ có dịch vụ sau bán hàng chu đáo, đầy đủ nhất. Sẽ có đội ngũ kỹ thuật hướng dẫn quý khách quy trình đầy đủ nhất về vận hành và bảo trì bảo dưỡng hệ thống điều hòa không khí theo đúng tiêu chuẩn của nhà sản xuất đề ra nhằm tối ưu về điện năng tiêu thụ và tăng tuổi thọ thiết bị.



## **Dịch vụ bảo dưỡng định kỳ trong thời gian bảo hành:**

- Sau khi tiến hành nghiệm thu, bàn giao hệ thống đi vào hoạt động trong trạng thái bình thường cho Quý Khách, trong thời gian bảo hành các kỹ sư và nhân viên kỹ thuật của Điều Hòa Sao Việt sẽ đến chăm sóc hệ thống máy móc thiết bị điều hòa định kỳ nhiều lần (miễn phí) theo yêu cầu của Chủ đầu tư nhằm đảm bảo cho hệ thống của Quý Khách hoạt động trong điều kiện tốt nhất.
- Thời gian bảo hành tất cả các hệ thống do Điều Hòa Sao Việt cung cấp và thi công lắp đặt theo quy định của hãng sản xuất và thỏa thuận giữa hai bên.
- Khi nhận được thông báo của Quý Khách về sự cố xảy ra, Điều Hòa Sao Việt sẽ lập tức kiểm tra thông tin và cử nhân viên kỹ thuật đến hiện trường để khắc phục sự cố nhanh và sớm nhất.

## **2. NHỮNG SỰ CỐ VÀ CÁCH KHẮC PHỤC SỰ CỐ VỀ MÁY ĐIỀU HÒA TRUNG TÂM SẼ XẢY RA KHI VẬN HÀNH.**

Điều hòa trung tâm VRV là dòng điều hòa không khí dành cho các tòa nhà lớn hay biệt thự cao cấp có thể nói là tốt nhất trên thị trường hiện nay được nhiều khách hàng tin tưởng lựa chọn. Dưới đây là một số lỗi thường gặp của điều hòa trung tâm VRV.

**a, A0 lỗi của thiết bị bảo vệ bên ngoài.**

- Kiểm tra lại cài đặt và thiết bị kết nối bên ngoài
- Thiết bị không tương thích
- Lỗi board dàn lạnh A1
- Lỗi ở board mạch, E2PROM
- Thay bo dàn lạnh A1



**b, A3 Lỗi ở hệ thống điều khiển mức nước xả ( 33H ).**

- Điện không được cung cấp
- Kiểm tra công tắc phao
- Kiểm tra bơm nước xả
- Kiểm tra đường ống nước có đảm bảo độ dốc không
- Lỗi board dàn lạnh
- Lỏng dây kết nối

**c, Lỗi A6 Motor quạt ( MF) bị hỏng, quá tải.**

- Thay moto quạt
- Lỗi kết nối dây giữa moto quạt và board dàn lạnh A7 moto cánh đảo gió bị lỗi.
- Kiểm tra moto cánh đảo gió.
- Cánh đảo gió bị kẹt
- Lỗi kết nối dây moto swing.
- Lỗi board dàn lạnh.

**d, A9 Lỗi Van tiết lưu điện tử ( 20E)**

- Kiểm tra cuộn dây van tiết lưu điện tử, thân van
- Kết nối dây bị lỗi.
- Lỗi bo dàn lạnh.

**e, AF lỗi mực thoát nước xả dàn lạnh**

- Kiểm tra đường ống thoát nước.
- PCB dàn lạnh.
- Bộ phụ kiện tùy chọn ( độ ẩm ) bị lỗi

**f, Lỗi C4**

Lỗi ở đầu cảm biến nhiệt độ ( R2T) ở dàn trao đổi nhiệt

- Kiểm tra cảm biến nhiệt độ đường ống gas lỏng.
- Lỗi board dàn lạnh.

**g, Báo lỗi C5**

Lỗi ở đầu cảm biến nhiệt độ ( R3T) đường ống gas hơi.

- Kiểm tra cảm biến nhiệt độ đường ống gas hơi.
- Lỗi board dàn lạnh.

**h, Báo lỗi C9**

Lỗi ở đầu cảm biến nhiệt độ ( R1T) gió hồi

- Kiểm tra cảm biến nhiệt độ gió hồi
- Lỗi board dàn lạnh.

**i, Báo lỗi CJ**

Lỗi ở đầu cảm biến nhiệt độ trên remote điều khiển

- Lỗi cảm biến nhiệt độ của điều khiển.
- Lỗi board remote điều khiển.

**k, E1 lỗi của board mạch.**

- Thay bo mạch dàn nóng.

**l, E3 Lỗi do sự tác động của công tắc cao áp.**

- Kiểm tra áp suất cao dẫn tới tác động của công tắc áp suất cao
- Lỗi công tắc áp suất cao.
- Lỗi board dàn nóng

- Lỗi cảm biến áp lực cao
- Lỗi tức thời
- Như do mất điện đột ngột

**m, E4** lỗi do sự tác động của cảm biến hạ áp.

- Áp suất thấp bất thường .
- Lỗi cảm biến áp suất thấp.
- Lỗi board dàn nóng.
- Van chặn không được mở

**n, E5** Lỗi do động cơ máy nén inverter

- Máy nén inverter bị kẹt, bị dò điện, bị lỗi cuộn dây.
- Dây chân lock bị sai ( U, V, W).
- Lỗi board biến tần.
- Van chặn chưa mở.
- Chênh áp lực cao khi khởi động ( >0.5Mpa)

**o, E6** lỗi do máy nén thường bị kẹt hoặc bị quá dòng.

- Van chặn chưa mở
- Dàn nóng không giải nhiệt tốt.
- Điện áp cấp không đúng.
- Khởi động từ bị lỗi.
- Hỏng máy nén thường.
- Cảm biến dòng bị lỗi.

### **3. DỊCH VỤ BẢO TRÌ BẢO DƯỠNG**

- Điều Hòa Sao Việt đã nắm bắt rất tốt về các tiêu chuẩn kỹ thuật ngành nghề mình kinh doanh, nên chúng tôi có những dịch vụ bảo trì bảo dưỡng định kỳ.
- Với những lỗi Quý Khách không tự khắc phục và sửa chữa được, hãy liên hệ với Công ty Điều Hòa Sao Việt, chúng tôi sẽ có mặt kịp thời 24/7 để khắc phục hệ thống khi có sự cố xảy ra.
- Đối với những khách hàng đã từng làm việc với Điều Hòa Sao Việt một lần, chúng tôi sẽ chủ động liên hệ với Quý Khách để nhắc nhở về thời gian bảo trì bảo dưỡng đã đến, giúp Quý Khách nắm bắt tốt về quá trình hoạt động hệ thống điều hòa, tránh những sự cố đáng tiếc xảy ra và giúp tiết kiệm chi phí.
- Điều Hòa Sao Việt luôn sẵn sàng ký hợp đồng bảo trì bảo dưỡng, trực sửa chữa hệ thống cho các hệ thống điều hòa trung tâm, công nghiệp, cục bộ... với chi phí giá cả hợp lý, đồng thời sẽ có các chương trình tri ân dành cho khách hàng.
- Với những kinh nghiệm về thi công lắp đặt, bảo dưỡng và sửa chữa hệ thống điều hòa không khí – thông gió đã được tích lũy theo thời gian của đội ngũ công nhân Sao Việt, nhân viên kỹ thuật đã được đào tạo chuyên môn cao, Điều Hòa Sao Việt đảm bảo hệ thống sau khi hoàn thiện và đi vào hoạt động sẽ đạt độ kín theo đúng tiêu chuẩn.

#### **4. Phụ lục**

### **CÁC TIÊU CHUẨN THIẾT KẾ, SẢN XUẤT VÀ XÂY LẮP ĐẶT**

- TCVN 5687:2010 – Thông gió, điều tiết không khí, sưởi ấm – Tiêu chuẩn thiết kế.
- TCXD 232:1999 – Hệ thống thông gió, ĐHKK và cấp lạnh, chế tạo lắp đặt và nghiệm thu.
- TCVN 6160:1996 – PCCC nhà cao tầng – Yêu cầu thiết kế.
- TCVN 4088:1985 – Số liệu khí hậu dùng trong thiết kế xây dựng.
- TCVN 4605:1988 – Kỹ thuật nhiệt, kết cấu ngăn che – Tiêu chuẩn thiết kế.
- SMACNA – Tiêu chuẩn gia công lắp đặt hệ thống điều hòa không khí (Anh Quốc).
- ASHRAE 2007 – Phần ứng dụng (Hiệp hội các kỹ sư nhiệt, lạnh và điều hòa Hoa Kỳ).
- Các quy phạm về bảo vệ môi trường.
- Các quy phạm của Cục PCCC cho công trình xây dựng Việt Nam.



**Hotline: 0983 260 704**  
**Tel: 02253.555.619**