



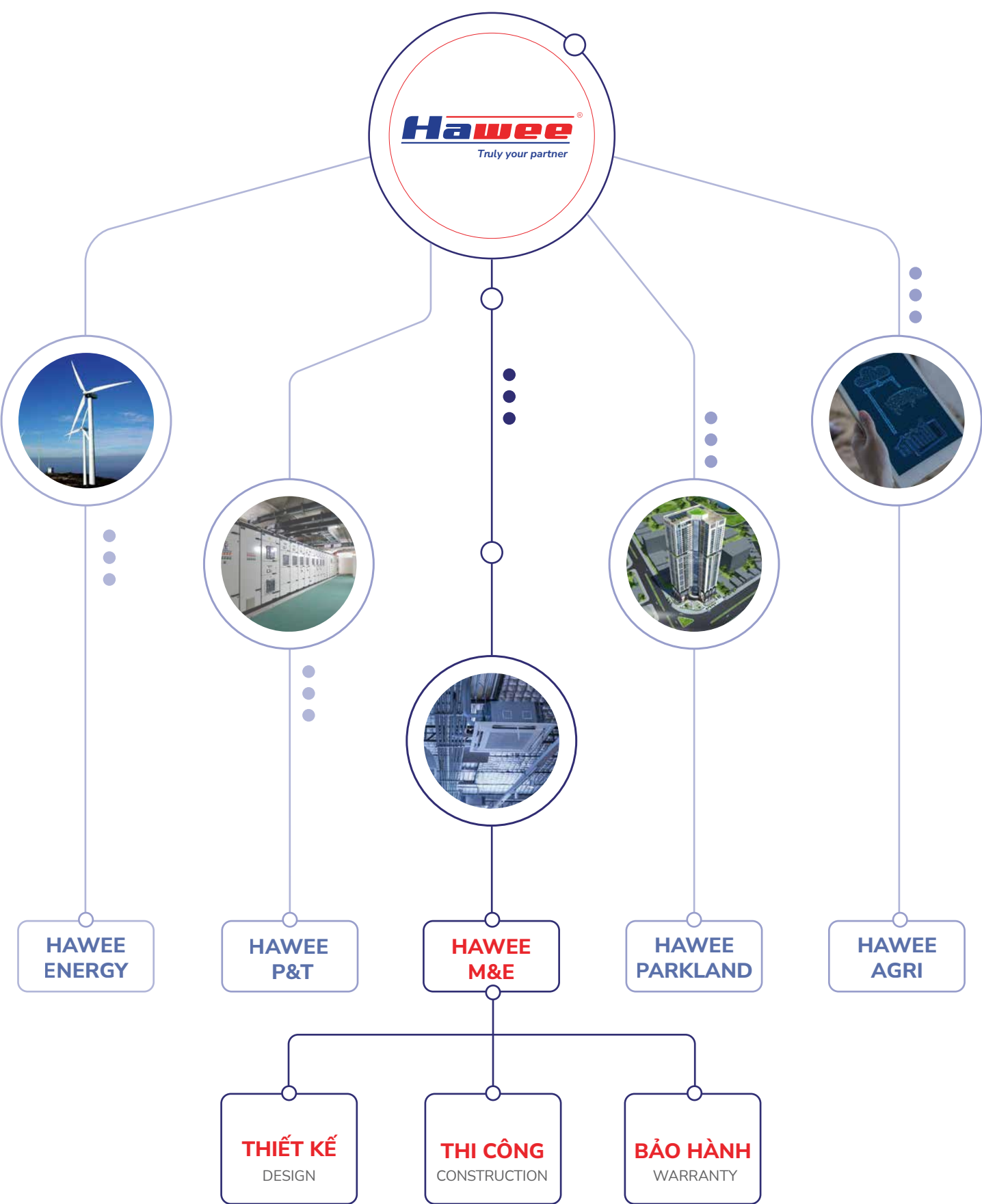
Hawee[®]
M&E

**CÔNG TY CỔ PHẦN
HAWEE CƠ ĐIỆN**

Hawee Mechanical & Electrical

SƠ ĐỒ TỔ CHỨC HAWEE GROUP

HAWEE GROUP'S ORGANIZATIONAL CHART



GIỚI THIỆU VỀ HAWEE M&E

ABOUT HAWEE M&E



Công ty cổ phần Hawee Cơ điện (Hawee M&E) tự hào là Top 3 nhà thầu Cơ điện Uy tín nhất Việt Nam, Top 500 Doanh nghiệp lớn nhất Việt Nam với kinh nghiệm triển khai đa dạng loại hình dự án như: Khu công nghiệp, khu phức hợp - căn hộ cao cấp, các tòa nhà văn phòng hạng A hiện đại hay khu nghỉ dưỡng 5 – 6 sao.

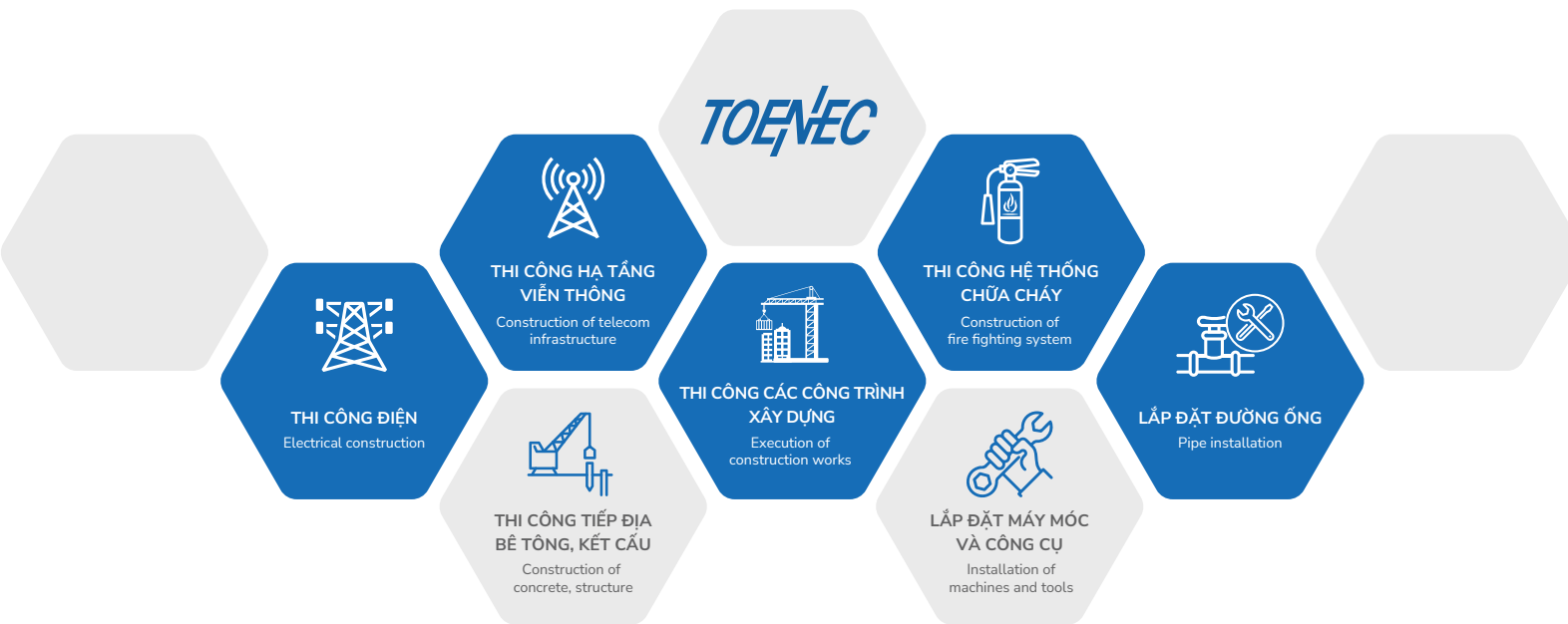
Hawee M&E Joint Stock Company (Hawee M&E) is proud to be the Top 3 most prestigious M&E contractors in Vietnam, Top 500 largest enterprises in Vietnam with experience in implementing a variety of project types such as: High-class apartments, modern Grade-A office buildings or luxury 5-6 star hotels & resorts.

Năm 2022, đánh dấu bước tiến quan trọng trong quá trình hợp tác quốc tế của Hawee M&E khi ký kết hợp tác chiến lược và đầu tư cùng công ty Toenec Nhật Bản (TOENEC)

2022 marks an important step in Hawee M&E's international cooperation when signing a strategic and investment cooperation agreement with Toenec Japan (TOENEC).

GIỚI THIỆU VỀ TOENEC

ABOUT TOENEC



Công ty Toenec Nhật Bản (TOENEC) thành viên của CHUBU Electric Power - Top 3 tập đoàn năng lượng lớn nhất tại Nhật, TOENEC đã có hơn 75 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực xây dựng và phát triển hạ tầng cơ điện, giải pháp năng lượng xanh, và công nghệ thông tin.

As a member of CHUBU Electric Power - Top 3 largest energy corporations in Japan, TOENEC has more than 75 years of experience in the field of ME construction and development, green energy solutions and information technology.

Là một trong những nhà thầu cơ điện hàng đầu với công nghệ và trình độ quản lý tiên tiến tại Nhật Bản, doanh thu hàng năm của TOENEC lên tới hơn 2 tỷ USD, có chi nhánh tại Thượng Hải, Đài Loan, Thái Lan, Philipin, Indonesia, Campuchia và Lào.

As one of the leading M&E contractors in Japan with advanced technology and management, TOENEC's annual revenue is more than 2 billion USD, has branches in Shanghai, Taiwan, Thailand, Philippines, Indonesia, Cambodia and Laos.



TẦM NHÌN - SỨ MỆNH GIÁ TRỊ CỐT LÕI

VISION - MISSION - CORE VALUES



TẦM NHÌN MISSION

- “Trở thành tập đoàn đa lĩnh vực, Hawee kiến tạo những sản phẩm được thế giới tôn trọng. Chúng tôi làm điều đó bằng cả trí tuệ và trái tim người Việt.”
- *Becoming a multi-sector corporation, Hawee creates products that earn the world's respect. We strive for it with all the heart & wisdom of Vietnamese people.*



SỨ MỆNH VISION

- “Tạo ra những thành quả bền vững vì một Việt Nam hiện đại, an toàn, khỏe mạnh và hạnh phúc hơn.”
- *Generate sustainable achievements for a modern, safe, healthy and happy Vietnam.*



GIÁ TRỊ CỐT LÕI CORE VALUES

- Chính trực - Đổi mới - Hiệu quả
- *Integrity - Innovation - All-win result*



LỊCH SỬ

MILESTONE



2004

Thành lập công ty Hawee.
Established Hawee.

2006

Chính thức tham gia lĩnh vực thi công Cơ điện với định hướng trở thành một nhà thầu hàng đầu trong lĩnh vực này.
Officially entered the MEP market.



2008

Hoàn thành một trong những công trình 5 sao đầu tiên của Hà Nội - CROWNE PLAZA (Mỹ Đình) với giá trị hợp đồng 139 tỷ VNĐ.
Successfully executing the first 5 star project in Hanoi - the CROWNE PLAZA MY DINH project with a total contract value of 139 billion VND.

2010

Hawee đấu thầu thành công 2 dự án MIPEC TOWER và GOLDEN LAND với trị giá mỗi hợp đồng lần lượt là 280 TỶ VNĐ và 169 TỶ VNĐ
Hawee achieved 2 victories in bidding for 2 projects MIPEC TOWER and GOLDEN LAND with the total value of each contract reaching 280 billion VND and 169 billion VND respectively .

2014

Trở thành nhà thầu cơ điện duy nhất tại dự án có quy mô lớn nhất Việt Nam - tính đến thời điểm 2022, Goldmark City.
The largest M&E package in Vietnam was awarded to Hawee- Goldmark City project.

2022

Ký kết hợp tác chiến lược với TOENEC INC. - Công ty cơ điện hàng đầu Nhật Bản
Signing a strategic cooperation agreement with TOENEC INC. - The leading M&E company in Japan

2021

Hawee xây dựng chiến lược mới, trong đó hướng đến những dự án cao cấp, những công trình đòi hỏi trình độ nhân lực và công nghệ mang tầm quốc tế như: Sân bay, trung tâm dữ liệu, bệnh viện.
Hawee develops a new strategy, which focuses on high-end projects, and requires international human and technology qualifications such as airports, data centers or hospitals.

2018

Top 3 Nhà thầu Cơ điện uy tín Việt Nam (Bảng xếp hạng VNR); Là Doanh nghiệp trong Top 500 Doanh nghiệp lớn nhất Việt Nam.
Top 3 prestigious M&E Contractors in Vietnam - Top 500 largest enterprises in Vietnam.

2017

Trúng thầu liên tục 18 dự án, bàn giao thành công 10 dự án trên tổng số 31 dự án đang triển khai tại hai miền Nam- Bắc.
Winning 18 consecutive bids, successfully handing over 10 projects out of a total of 31 ongoing projects in the North and South.

2015

Hawee triển khai dự án Tòa nhà và văn phòng VPBANK - Đây được xem là có yêu cầu kỹ thuật phức tạp nhất ở thời điểm 2015.
Hawee received the VPBANK Tower project which was considered to have the most complex technical requirements at that time.



LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG

BUSINESS SECTORS



ĐIỆN
ELECTRICAL SYSTEM



PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY
FIRE PROTECTION SYSTEM



CẤP THOÁT NƯỚC
WATER SUPPLY AND DRAINAGE
SYSTEM



ĐIỆN NHẹ
ELV SYSTEM

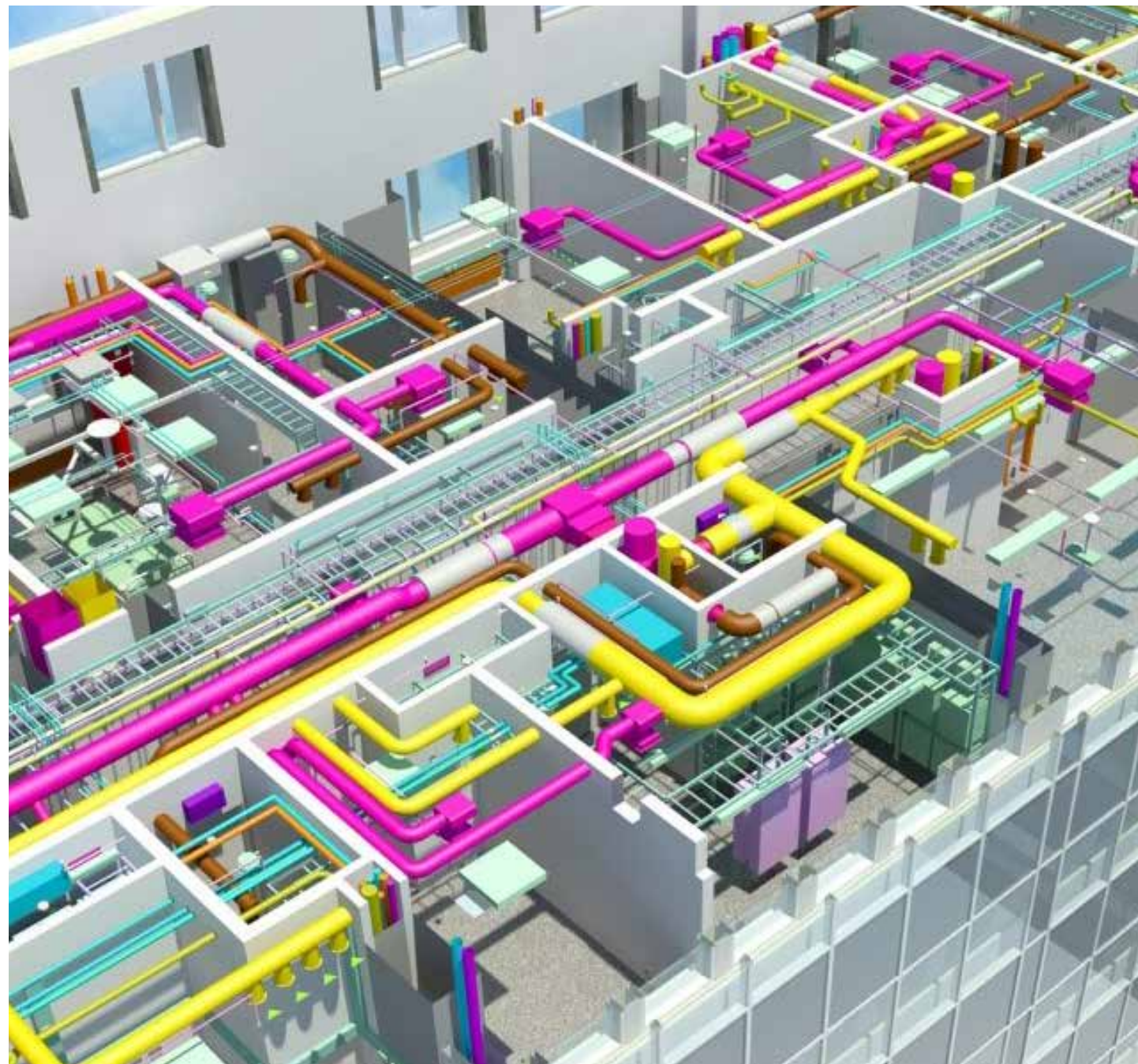


ĐIỀU HÒA THÔNG GIÓ
HVAC SYSTEM

THIẾT KẾ

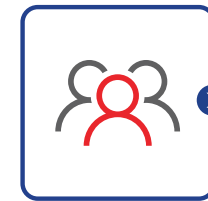
DESIGN

- Nghiên cứu và tư vấn những giải pháp tối ưu về kinh tế, kỹ thuật, vận hành.
- *Research and consult customers on optimal economic, technical and operational solutions.*
- Sở hữu đội ngũ nhân sự chất lượng cao có năng lực triển khai các bản vẽ kỹ thuật, mô phỏng kết cấu, vật liệu với BIM 7D trong công tác thiết kế. Các dữ liệu hình học (bản vẽ, sơ đồ nguyên lý) và phi hình học (mã số vật tư, bảng tính công suất) được liên kết và tích hợp với hệ thống quản lý dự án và xuất ra I-BOM giúp đặt hàng vật tư một cách chính xác.
- *Hawee is one of the leading contractor with a team of engineers capable of deploying technical drawings, simulating structures and materials with BIM 7D. Geometrical (shop drawings, principle diagrams) & non-geometrical (material codes, capacity calculation) data are connected to Hawee's Project Management system & exported to I-BOM to precisely order materials according to the materials' codes.*



THI CÔNG

CONSTRUCTION



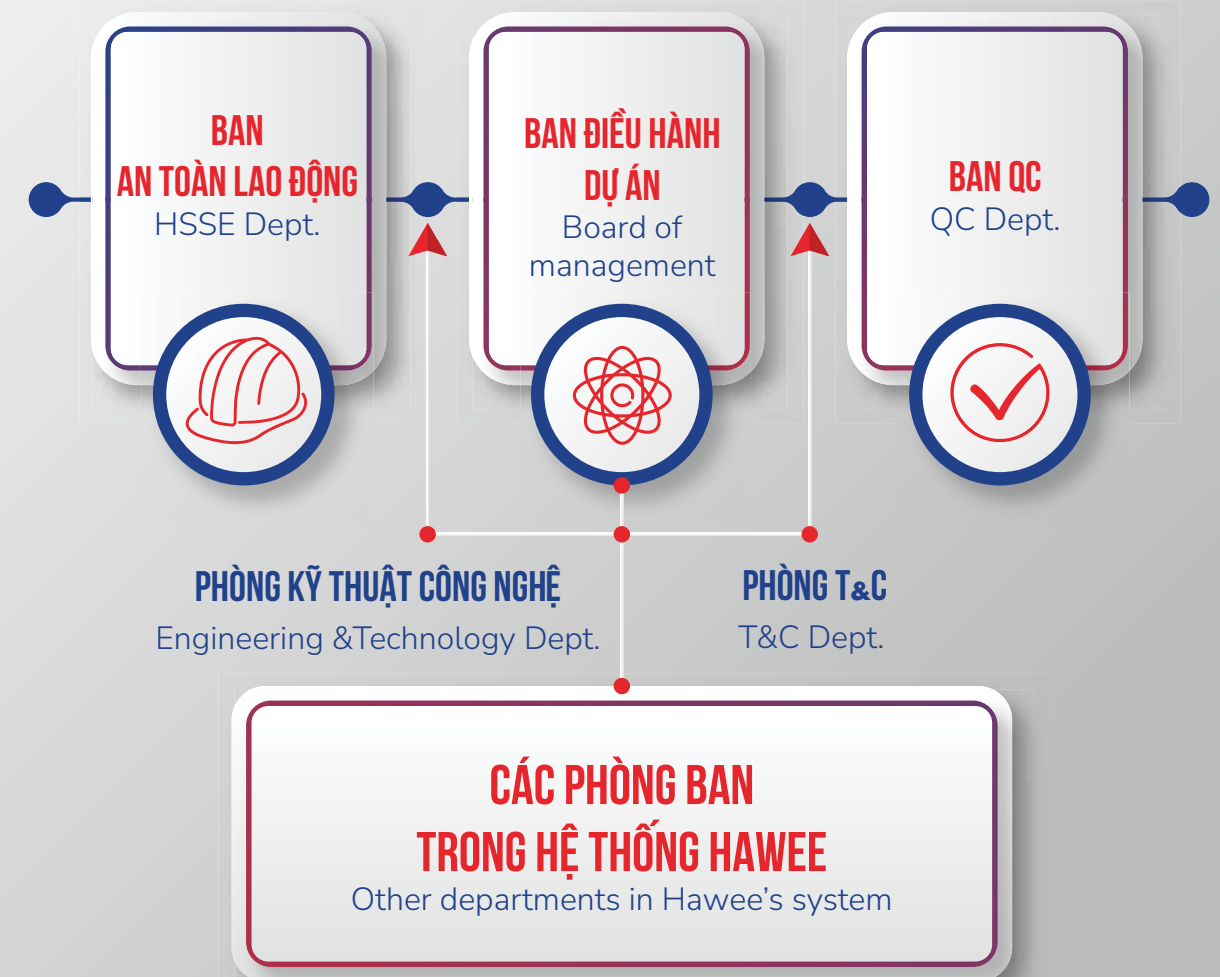
MÔ HÌNH KIỂM SOÁT DỰ ÁN LẤY BAN ĐIỀU HÀNH LÀ TRUNG TÂM

BOARD OF MANAGEMENT AT THE CORE OF THE PROJECT

- Mô hình tổ chức thi công lấy BDH là trung tâm, đứng đầu là PM (Chỉ huy trưởng) của dự án. Tổ chức thi công 2 lớp cho cả công tác QC và An Toàn
- *The project's board of management is the core layer in a 2-layer model for construction quality & safety management with the PM (Project Manager) at the top.*

MÔ HÌNH KIỂM SOÁT DỰ ÁN CÙNG BAN ĐIỀU HÀNH LÀ TRUNG TÂM

Board of Management at the core of project management



THI CÔNG

CONSTRUCTION



KIỂM SOÁT CHẤT LƯỢNG THEO TIÊU CHUẨN QUỐC TẾ

QUALITY CONTROL COMPLIES WITH INTERNATIONAL STANDARD



SUPPLIER



THẨM ĐỊNH NĂNG LỰC NHÀ CUNG CẤP VÀ THẦU PHỤ

Sub-contractors & suppliers's capacity appraisal



INPUTS



CÁC DỮ LIỆU ĐẦU VÀO NHƯ BẢN VẼ, NHÂN CÔNG MẶT BẰNG, VẬT TƯ,...

Input materials & information such as shop drawing, human resource data, construction materials, floorplan,...



PROCESS



GIÁM SÁT THI CÔNG

Construction monitoring



OUTPUTS



VẬN HÀNH VÀ HIỆU CHỈNH

Operating & fine-tuning the system



CUSTOMERS



BÀN GIAO VÀ BẢO HÀNH

Commissioning & warranty

BẢO HÀNH

WARRANTY



CHỦ ĐỘNG
BẢO HÀNH - BẢO TRÌ

PROACTIVE
MAINTENANCE AND
WARRANTY SERVICE

- Bộ máy độc lập, chủ động rà soát kiểm tra hệ thống giúp tư vấn, khuyến cáo khách hàng. Đội ngũ bảo trì có mặt định kỳ tại công trình 1-3 tháng/lần.
- Test & check the system with an independant, proactive team of engineers to consult clients and end users on maintenance & warrantly issues. Arranging engineers on-site once every 1-3 months.



CAM KẾT
VỀ TỐC ĐỘ DỊCH VỤ

COMMITMENT ON
SERVICE DELIVERY

24/7

- 80 cán bộ kỹ thuật, cùng 3 xe chuyên dụng Hawee phản hồi ngay trong vòng 30 phút sau khi tiếp nhận thông tin sự cố, có mặt trong vòng 2 giờ tại các tỉnh thành cách Hà Nội và TPHCM dưới 100km và 4h đối với các tỉnh thành khác.
- 80 technicians, and 3 specialized Hawee vehicles fully equipped with technical equipment respond within 30 minutes after receiving requests from customers & are available within 2 hours for areas within 100km outside Hanoi & HCM City - 4 hours for other areas.



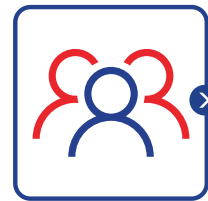
GIỚI THIỆU NĂNG LỰC

CAPACITY



NHÂN SỰ

HUMAN RESOURCES



400 KỸ SƯ CƠ ĐIỆN CHUYÊN MÔN CAO

Hawee sở hữu đội ngũ nhân sự chất lượng cao, thường xuyên được đào tạo và nâng cao năng lực để cập nhật công nghệ, xu hướng và tiêu chuẩn mới.

400 HIGHLY QUALIFIED ELECTROMECHANICAL ENGINEER

Hawee consists of a team of quality personnel, regularly trained to keep up to date with new technological trends and standards.

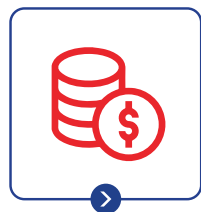


Chương trình đào tạo được thiết kế riêng đảm bảo phù hợp với nhu cầu và chiến lược phát triển của công ty.

Training programs are tailored to fit the company's development strategy & requirements.

TÀI CHÍNH

FINANCE



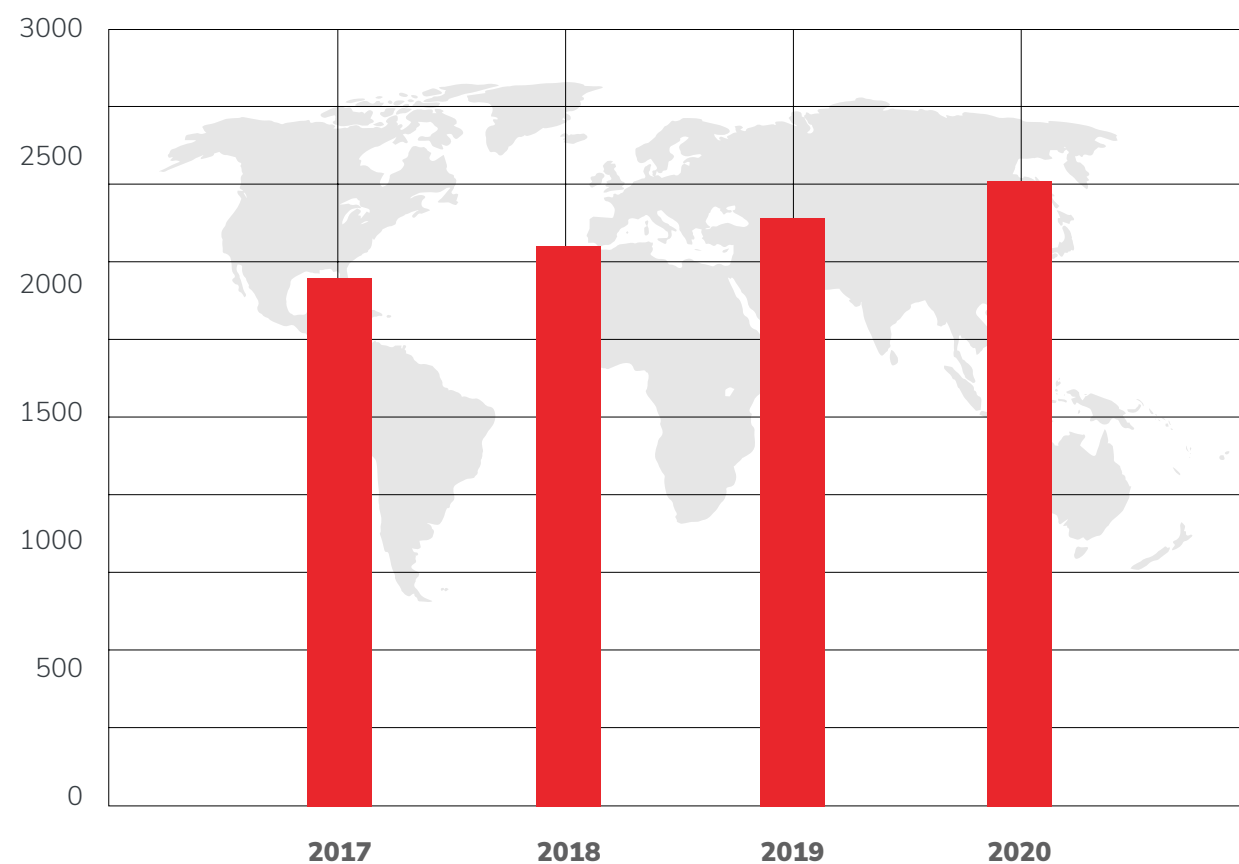
HẠN MỨC TÍN DỤNG

3000 TỶ VNĐ
3000 BILLION VND
CREDIT LIMIT

DOANH THU

2000 TỶ VNĐ
2000 BILLION VND
REVENUE

DOANH THU / REVENUE


 ĐƠN VỊ: TỶ VNĐ
UNIT: BILLION VND

CÔNG NGHỆ

TECHNOLOGY

- Quy trình triển khai BIM 7D tích hợp các phần mềm hỗ trợ quản lý (ERP) và xuất nhập dữ liệu ra i-BOM giúp mô phỏng công trình ngay trên bản vẽ, hỗ trợ đặt hàng và nhập vật tư chính xác và tối ưu chi phí, tiến độ cho khách hàng.
- The execution procedure for BIM 7D integrates operation & management support (ERP), exporting data to i-BOM to help simulate works right on drawings, order & import construction material and optimize costs and progress for customers
- Quản lý thi công chuẩn hóa theo hệ thống PMI, đảm bảo về chất lượng và tiến độ bàn giao.
- The construction management is standardized according to PMI system, ensuring quality and delivery schedule of the project.


PHẦN MỀM SOFTWARES
BIM - ERP

Quy trình triển khai BIM 7D được tích hợp với phần mềm ERP hỗ trợ: quản lý dự án, đặt hàng, xuất nhập vật tư, và thi công các hệ thống phức tạp.

The execution procedure for 7D BIM is intergrated with ERP softwares to: support projects' management, order, import construction material & construct complex systems.


CÔNG NGHỆ VẬT LIỆU CONSTRUCTION MATERIAL TECHNOLOGY

Những giải pháp công nghệ vật liệu mới liên tục được nghiên cứu và tư vấn để phù hợp và tối ưu nhất cho từng hệ thống.

Constantly researching new construction material technology to consult the most suitable and optimal solutions for each system's requirements.

HỆ THỐNG VÀ QUY TRÌNH

EFFICIENT SYSTEM & PROCEDURE



- Được chuẩn hóa từ khâu tư vấn, chuẩn bị hồ sơ thầu cho các hạng mục thi công, bàn giao, vận hành và bảo hành, Hawee M&E luôn đồng hành cùng chủ đầu tư và liên tục đưa ra những giải pháp phù hợp nhất, hỗ trợ người dùng cuối trong việc sử dụng sản phẩm và bảo trì 24/7.
- With standardized system and procedure from consulting, preparing bid documents to construction, handing over, operating and maintaining, Hawee M&E always accompanies the project owner and continuously offer the most suitable solutions, support end users in product usage and 24/7 maintenance.

CHỨNG NHẬN ISO

ISO CERTIFICATES

- Hawee là đơn vị được chứng nhận về chất lượng thi công cơ điện ISO 9001, ISO 45001, và ISO 140001
- Hawee is a certified contractor on M&E construction quality, with ISO 9001, ISO 45001, & ISO 140001



GIÁ TRỊ CHO ĐỐI TÁC

VALUES FOR PARTNER



Chính sách
giá cạnh tranh.

Competitive pricing policy.



Tối ưu thiết kế, tối ưu suất
đầu tư - chi phí vận hành và
chuẩn hóa kỹ thuật.

*Optimizing the design,
operation cost for effective
investment and standardized
engineering.*



Cùng chủ đầu tư tạo dựng
lợi thế cạnh tranh bằng sản
phẩm cơ điện khác biệt.

*Accompanying customers to
establish their competitive
edge with unique MEP
solutions.*



Bảo chứng về chất lượng và
tiến độ dự án.

*Quality and on-time delivery
assurance.*



Dịch vụ bàn giao và dịch vụ
bảo hành bảo trì xuất sắc.

*Outstanding commissioning,
warranty and maintenance
services.*



CHỦ ĐẦU TƯ

CLIENTS

ĐƠN VỊ TƯ VẤN

CONSULTANTS

DỰ ÁN NỔI BẬT

NOTABLE PROJECTS



DỰ ÁN TOENEC

TOENEC PROJECTS



ROHM ELECTRONICS FACTORY - PHILIPPINES



TOKAI CONCRETE POLE FACTORY - JAPAN



KYOCERA TAIWAN FACTORY - TAIWAN



KHAO HEFEI FACTORY - CHINA

DỰ ÁN TOENEC

TOENEC PROJECTS



CHUBU CENTRAL INTERNATIONAL AIRPORT - JAPAN



HIGASHIMA HYDROGEN STATION - JAPAN



ASAHI ROSAI HOSPITAL - JAPAN



CEPO HANDA BIOMASS POWER PLANT - JAPAN



COURTYARD BY MARRIOTT NAGOUYA - JAPAN



JOETSU THERMAL POWER STATION - JAPAN

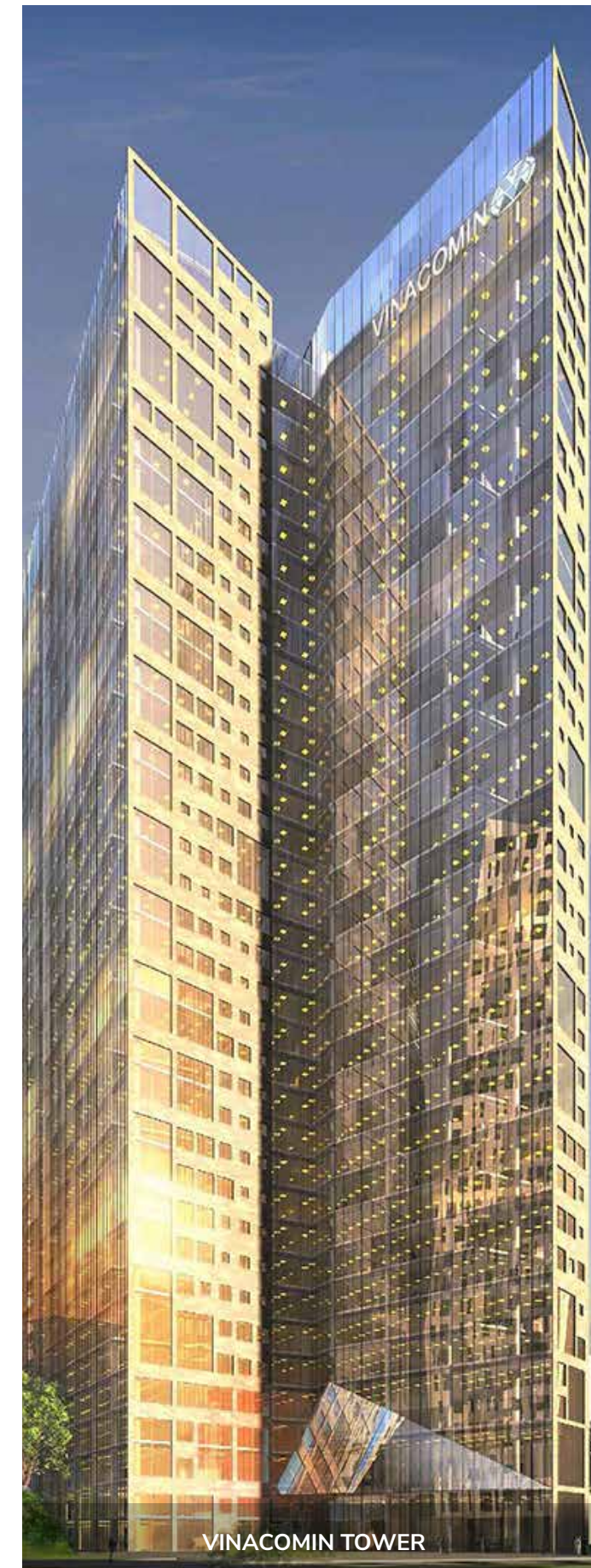
DỰ ÁN VĂN PHÒNG HẠNG A

A-LIST OFFICE BUILDINGS



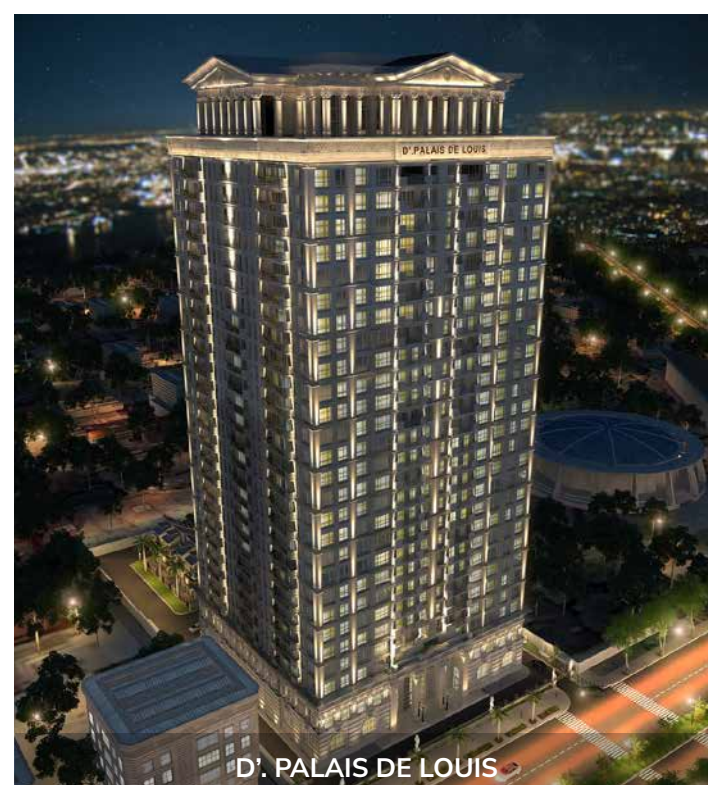
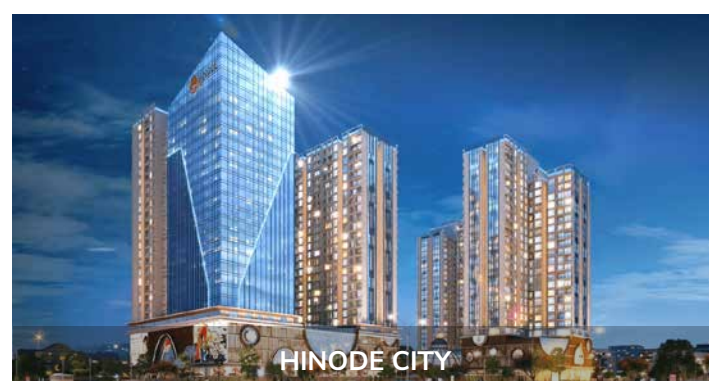
DỰ ÁN VĂN PHÒNG HẠNG A

A-LIST OFFICE BUILDINGS



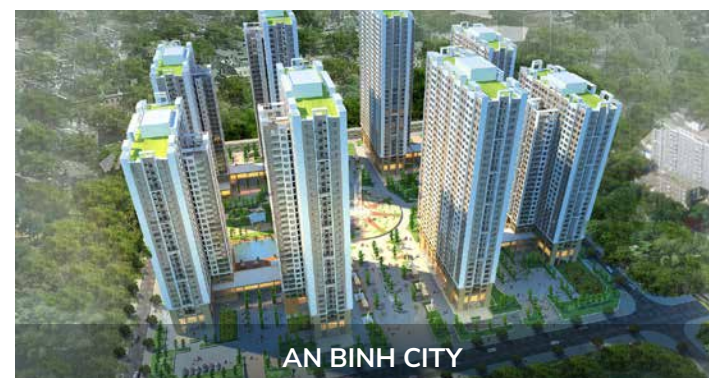
CHUNG CƯ PHỨC HỢP - CAO CẤP/ HÀ NỘI

APARTMENTS & CONDOMINIUMS/ HANOI



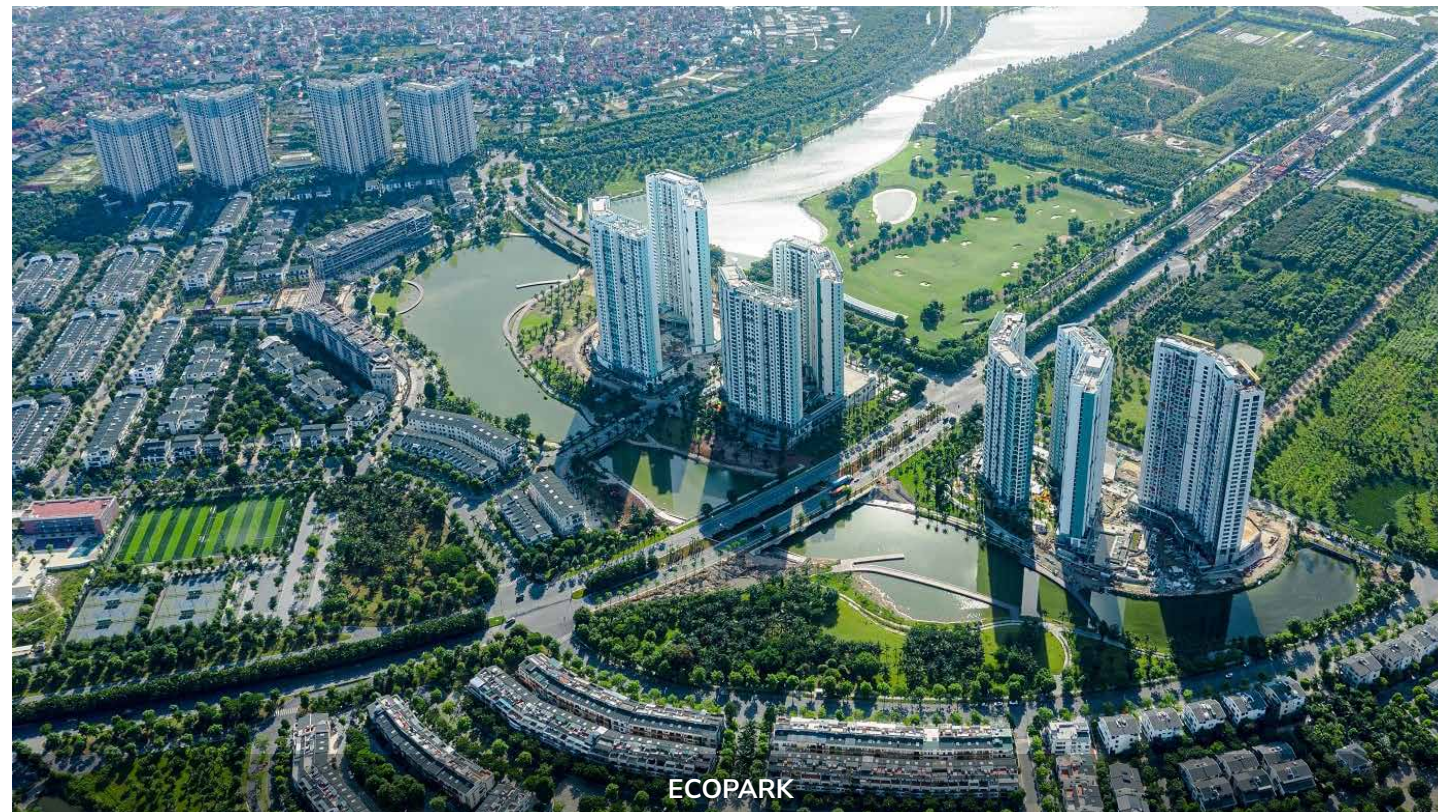
CHUNG CƯ PHỨC HỢP - CAO CẤP/ HÀ NỘI

APARTMENTS & CONDOMINIUMS/ HANOI



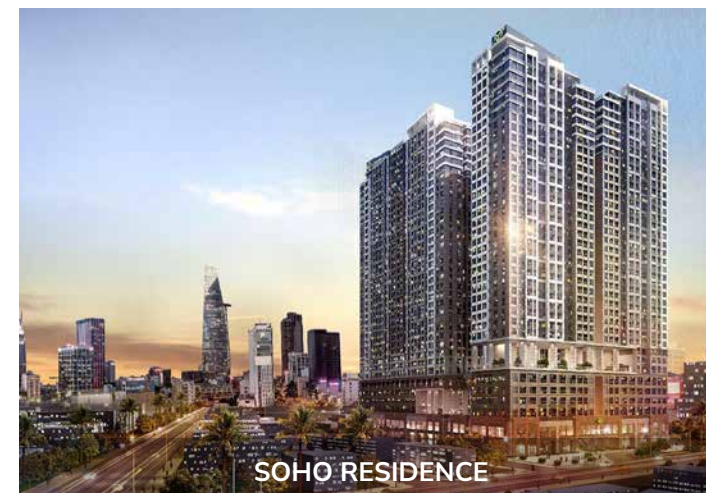
CHUNG CƯ PHỨC HỢP - CAO CẤP/ HÀ NỘI

APARTMENTS & CONDOMINIUMS/ HANOI



CHUNG CƯ PHỨC HỢP - CAO CẤP/ TP.HCM

APARTMENTS & CONDOMINIUMS/ HCMC



CHUNG CƯ PHỨC HỢP - CAO CẤP/TP.HCM

APARTMENTS & CONDOMINIUMS/HCM CITY



MASTERI CENTREPOINT



SAFIRA KHANG DIEN



THE PRINCE RESIDENCE



LOVERA VISTA KHANG DIEN

CHUNG CƯ PHỨC HỢP - CAO CẤP/TP.HCM

APARTMENTS & CONDOMINIUMS/HCM CITY



THE BOTANICA



PHU TAI RESIDENCE



GOLDEN MANSION



OPAL BOULEVARD



RICHSTAR RESIDENCE

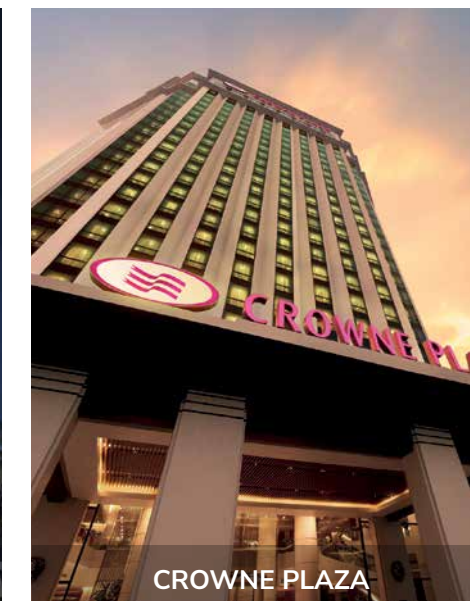
DỰ ÁN KHÁCH SẠN - RESORT

HOTEL - RESORT PROJECTS



DỰ ÁN KHÁCH SẠN - RESORT

HOTEL - RESORT PROJECTS



DỰ ÁN CÔNG NGHIỆP

INDUSTRIAL PROJECTS



DỰ ÁN CÔNG NGHIỆP

INDUSTRIAL PROJECTS



CÔNG TRÌNH ĐẶC THÙ

SPECIAL CONSTRUCTIONS



CÔNG TRÌNH ĐẶC THÙ

SPECIAL CONSTRUCTIONS





TRỤ SỞ CHÍNH | HEAD OFFICE

Tòa nhà Hawee, Lô D2, Vạn Phúc, Hà Đông, Hà Nội | Tel: 02133 117744

NHÀ MÁY HAWEE | HAWEE FACTORY

TS7, Tiên Sơn, Từ Sơn, Bắc Ninh | Tel: 02223 734772

VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN HCM | HAWEE HO CHI MINH BRAND

10/8 Phan Đình Giót, P.2, Tân Bình, TP.Hồ Chí Minh | Tel: 02873 0055050

Website: www.hawee.com.vn