



SHAPING THE FUTURE

SGS ENVIRONMENTAL SERVICES

SGS Vietnam Ltd
119-121 Vo Van Tan, District 3, HCM

WHEN YOU NEED TO BE SURE

SGS

QUY TRÌNH CẤP CHỨNG NHẬN EDGE



Chủ đầu tư

EDGE sẽ được chuẩn bị bởi chủ đầu tư



Kiểm toán

Kiểm toán bởi chuyên gia EDGE

Cấp chứng nhận bởi SGS Vietnam



Kiểm soát và phát triển chương trình

QUY TRÌNH CẤP CHỨNG NHẬN EDGE



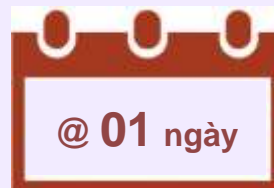
GIẢI ĐOẠN THIẾT KẾ 1- Tự đánh giá



Chủ đầu tư



www.edgebuildings.com



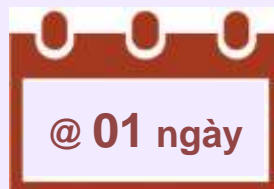
GIẢI ĐOẠN THIẾT KẾ 2- Đăng ký dự án



Chủ đầu tư



Đăng ký với SGS kèm kết quả
tự đánh giá



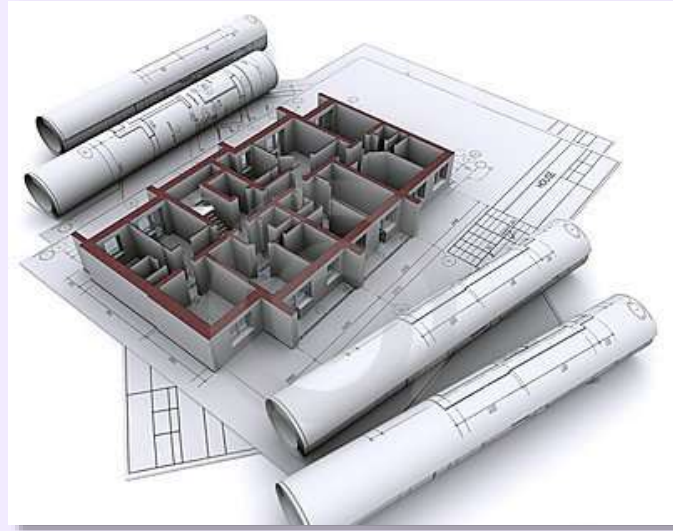
\$ 200



GIẢI ĐOẠN THIẾT KẾ 3- Nộp hồ sơ



Chủ đầu tư



Nộp hồ sơ thiết kế

1-2 TUẦN

\$ 800-4000



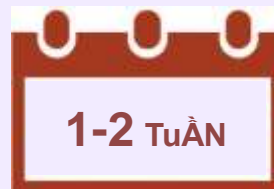
GIAI ĐOẠN THIẾT KẾ 4- Đánh giá thiết kế



Kiểm toán



Kiểm toán đánh giá hồ sơ



\$ 500-1000



SGS

GIAI ĐOẠN THIẾT KẾ 5- Cấp chứng nhận



SGS phê duyệt kết quả đánh giá và cấp chứng nhận EDGE tạm thời



SGS

GIẢI ĐOẠN XÂY DỰNG



Chủ đầu tư



Chứng chỉ EDGE-Lợi thế cạnh tranh

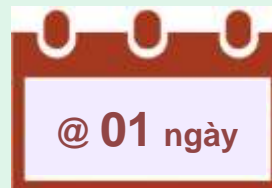
GIẢI ĐOẠN VẬN HÀNH 1- Tự đánh giá



Chủ đầu tư



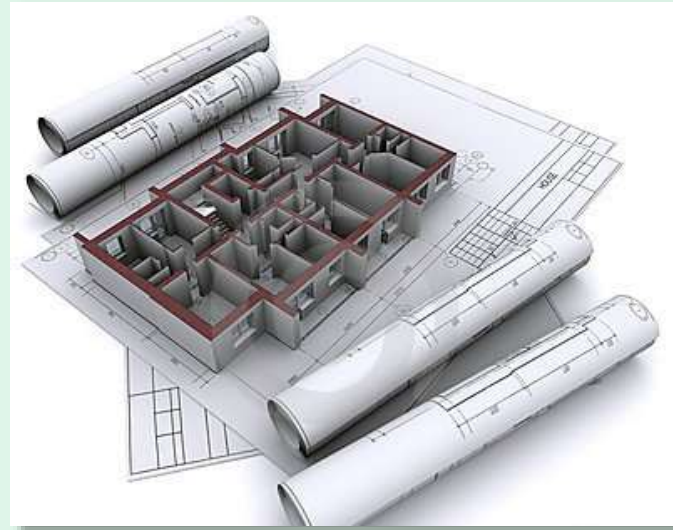
www.edgebuildings.com



GIẢI ĐOẠN VẬN HÀNH 3- Nộp hồ sơ



Chủ đầu tư



Nộp hồ sơ cho SGS



GIẢI ĐOẠN VẬN HÀNH 4- Đánh giá xây dựng



Kiểm toán



Đánh giá thực tế hiện trạng công trình



\$ 500-2000



SGS

GIẢI ĐOẠN VẬN HÀNH 5- Cấp chứng nhận



SGS phê duyệt kết quả đánh giá và cấp chứng chỉ EDGE

1 tuần

\$ 0



SGS

TÓM TẮT QUÁ TRÌNH CẤP CHỨNG NHẬN





THÔNG TIN LIÊN HỆ SGS VIỆT NAM:

HÀ NỘI

**Ms. Nguyen Thi
Ngung**

ngung.nguyen@sgs.com.

Tel: +84 916 594495

TP Hồ Chí Minh

Mr. Tran Khanh Tung

tung.tran@sgs.com

+ 84 913 196855

Mr. Bui Duy Phong

phong.bui@sgs.com. Tel:

+84 984 869098

WWW.SGS.COM

WHEN YOU NEED TO BE SURE

SGS

BIỂU PHÍ CẤP CHỨNG NHẬN EDGE

Certification fees

	Buildings (All types)			
	Single family homes	Less than 5,000sqm	5,000sqm to 50,000sqm	more than 50,000sqm
Registration fee	\$200	\$200	\$200	\$200
Design + Construction certification (per building)	\$800	\$3,000	\$4,000	\$5,000
Total cost to project	\$1,000	\$3,200	\$4,200	\$5,200
Repeated projects	\$250	\$1,600	\$2,100	\$2,600

Audit fees

Option1: Low cost audit (1day at each stage)

Auditor cost (Design per building)	\$500	\$750	\$750	\$1,200
Auditor cost (Construction per building)	\$700	\$1,000	\$1,250	\$2,000
	\$1,200	\$1,750	\$2,000	\$3,200

Option2: High cost audit (3days at each stage)

Auditor cost (Design per building)	\$1,200	\$1,200	\$2,250	\$3,600
Auditor cost (Construction per building)	\$2,100	\$3,000	\$3,750	\$6,000
	\$3,300	\$4,200	\$6,000	\$9,600

Total cost to client

Low cost option (one day audit)	\$2,200	\$4,950	\$6,200	\$8,400
High cost option (3 days audit)	\$4,300	\$7,400	\$10,200	\$14,800

Edge Buildings Tools

File Edit View Favorites Tools Help

Excellence In Design For Greater Efficiencies

AN INNOVATION OF IFC International Finance Corporation WORLD BANK GROUP

Vietnamese (Beta) Tung Tran

Nhà **Khách Sạn** **Bán Lẻ** **Văn Phòng** **Bệnh Viện**

KẾT QUẢ

Mức tiêu thụ nă...	296,004 kWh/Tháng	Mức giảm phát thải CO ₂	472 tCO ₂ /Năm	Chi Phí điện nước tron...	48,592 \$/Tháng	Chi Phí Tăng Thêm	260,385 (\$)
Mức tiêu thụ nư...	3,743 m ³ /Tháng	Mức tiết kiệm năng lượ...	-107 MJ/m ²	Mức giảm chi phí điện...	12,511 \$/Tháng	Thời gian Hoàn...	1.73 Năm

Da Nang 090415

Thiết Kế Năng Lượng: 25.6... Nước: 31.8% Vật Liệu: -6.2%

Dự Án của Tôi Tập Tin

Các Giải Pháp Tiết Kiệm Năng Lượng

Chọn các giải pháp từ danh mục sau

OFE01 Tỷ Lệ Cửa Sổ với Tường Giảm - WWR 30%

OFE02 Sơn/Ngói Phản Chiếu cho Mái - Hệ Số Phản Chiếu Mặt Trời (SR) 70%

OFE03 Sơn Phản Chiếu cho Tường Bên Ngoài - Hệ Số Phản Chiếu Mặt Trời (SR) 70%

OFE04 Thiết Bị Che Nắng Bên Ngoài - Hệ Số mái che nắng trung bình năm (AASF) 0.59

OFE05 Cách Nhiệt Mái - Giá Trị U 0.447

OFE06 Cách Nhiệt Tường Bên Ngoài - Giá Trị U 0.45

OFE07 Kính low-e - Giá Trị U 3 W/m² K và SHGC 0,45

OFE08 Kính hiệu suất Cao - Giá Trị U 1,95 W/m² K và SHGC 0,28

OFE09 Thông Gió Tự Nhiên có Cửa Sổ Hoạt Động và Không ĐHMP

Chỉnh sửa giá trị mặc định, nếu cần

Bắc	29
Nam	33
Đông	33
Tây	33
Đông Bắc	33
Tây Bắc	33
Đông Nam	33
Tây Nam	33
SR	
SR	
AASF	
[W/m ² .k]	0.54
[W/m ² .k]	0.77
[W/m ² .k]	
SHGC	
[W/m ² .k]	1.1
SHGC	0.32

25.64% Đáp Ứng Tiêu Chuẩn Năng Lượng EDGE

