

TRƯỜNG CĐXDCT ĐÔ THỊ
KHOA XÂY DỰNG VÀ QUẢN LÝ ĐÔ THỊ
BỘ MÔN: KIẾN TRÚC

PHƯƠNG PHÁP SÁNG TẠO KIẾN TRÚC (XÂY DỰNG Ý TƯỞNG)

CHƯƠNG I

Quá trình thiết kế nội thất

1.1. Nội dung thiết kế nội thất

1.1.1. Tổ chức không gian bố cục mặt bằng

- Dựa vào mặt bằng hiện trạng để phân khu không gian chức năng, sau đó bố trí những thành phần nội thất của không gian đó.
- VD: Phòng khách cần có sofa, bàn trà, tấp, kệ ti vi...



1.1.2. Xử lý bề mặt giới hạn không gian – trang trí sàn, trần, tường.

- Đây là bước lựa chọn vật liệu lát sàn, gỗ hay lát gạch, lát đá... màu sắc của vật liệu.
- Lựa chọn màu sơn tường và trần
- Lựa chọn hình thức cửa đi, cửa sổ.



1.1.3. Thiết kế môi trường vật lý – âm thanh, màu sắc, ánh sáng, thông gió, điều hòa.

- Tùy vào vị trí và chức năng, nhu cầu của người sử dụng mà nhà thiết kế sẽ đưa ra phương án thiết kế môi trường vật lý phù hợp.
- Ví dụ:
 - + Không gian quán bar, sàn nhảy, phòng karaoke cần cách âm tốt, không có nhu cầu sử dụng ánh sáng tự nhiên vì thể các mảng tường có thể trang trí cầu kỳ, nhiều tầng lớp. Thiết kế ánh sáng và màu sắc cần gây kích thích, tạo hứng thú.



1.1.4. Tổ chức các thiết bị nội thất

- Cần tìm hiểu chức năng và yêu cầu sử dụng của mỗi không gian để tạo danh mục nội thất cần thiết. Sau đó lựa chọn kiểu dáng, màu sắc của đồ vật để đưa vào không gian.
- Ví dụ: Phòng học và chơi của trẻ em cần có bàn, ghế, tủ đồ, kệ bày đồ chơi...



1.1.5. Thiết kế, lựa chọn đồ gia dụng và vật dụng trang trí

- Đây là nội dung quan trọng giúp hoàn thiện sự tiện nghi với những sản phẩm gia dụng hay đồ trang trí. Việc lựa chọn đồ gia dụng cần phải tính toán từ khi sơ phác mặt bằng thiết kế để đưa ra những giải pháp tối ưu liên quan đến vị trí, nguồn điện, kích thước lắp đặt...
- Ví dụ trong không gian phòng ngủ có thể chọn màu sắc gối, kiểu dáng đèn, rèm, tranh tường... Hay trong không gian bếp cần lựa chọn những thiết bị như tủ lạnh, lò nướng, lò vi sóng...



1.1.6. Thiết kế xanh hóa nội thất

- Dựa trên xu hướng thiết kế không gian xanh, tạo cảm giác cho con người gần gũi với thiên nhiên và thân thiện với môi trường.
- Ví dụ: Thiết kế không gian xanh không chỉ là trang trí sắp đặt cây cối vào trong không gian. Thiết kế không gian xanh còn là tận dụng tối ưu năng lượng từ tự nhiên như ánh sáng, nhiệt lượng, sự thông gió, vật liệu thân thiện với môi trường... để tiết kiệm nguồn năng lượng nhân tạo.



1.2. Quá trình thiết kế

Gồm 7 bước:

1. Tiếp nhận thông tin và trao đổi đơn giá thiết kế, hợp đồng thiết kế
2. Khảo sát hiện trạng và làm hồ sơ hiện trạng
3. Thảo luận phương án thiết kế và đưa ra ý tưởng
4. Lên phương án mặt bằng bố trí nội thất
5. Giai đoạn thiết kế bản vẽ phối cảnh 3D
6. Triển khai hồ sơ kỹ thuật thi công
7. Thành lập hồ sơ, kiểm tra và bàn giao hồ sơ

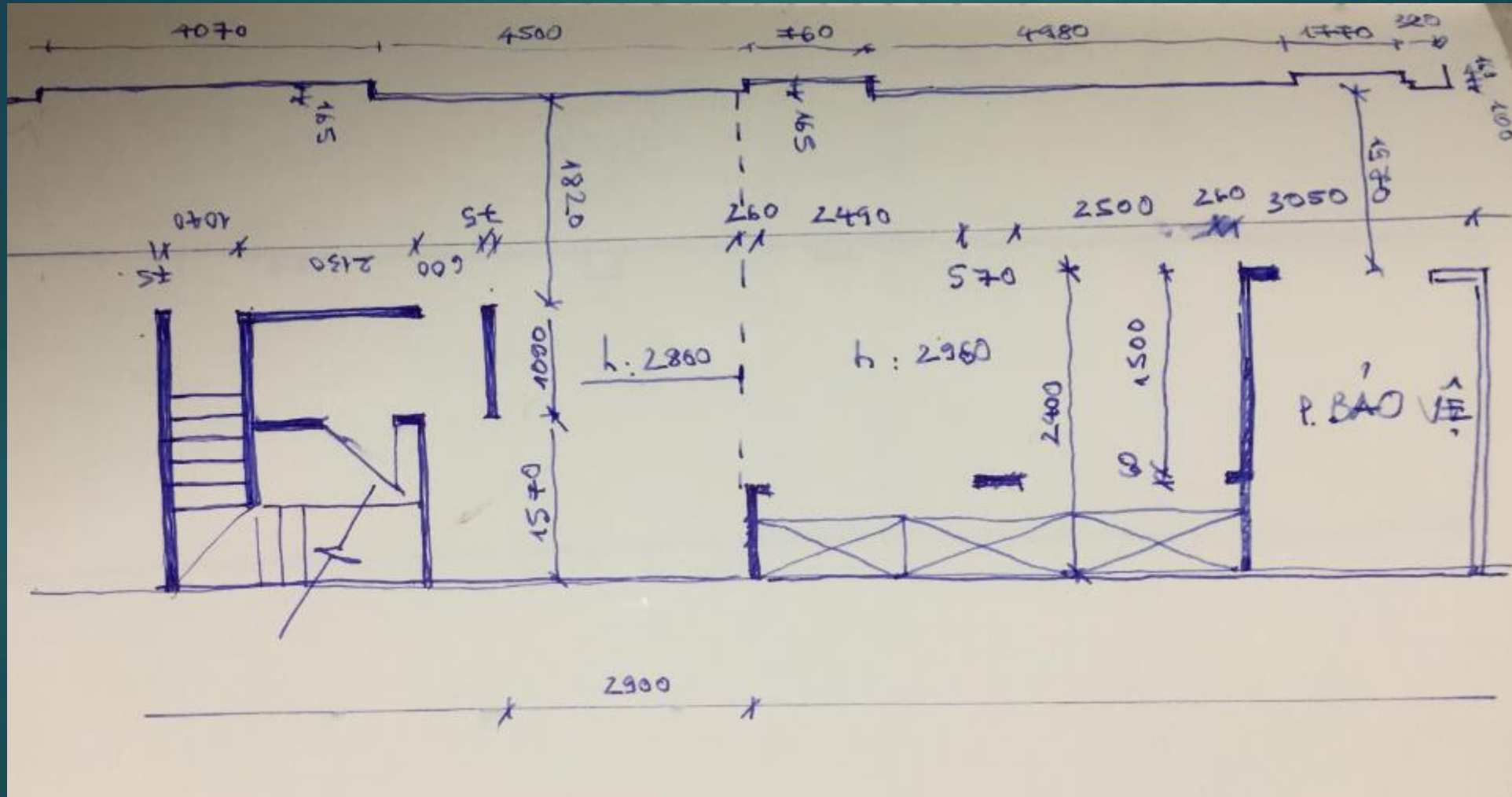
Bước 1. Tiếp nhận thông tin và trao đổi đơn giá thiết kế, hợp đồng thiết kế



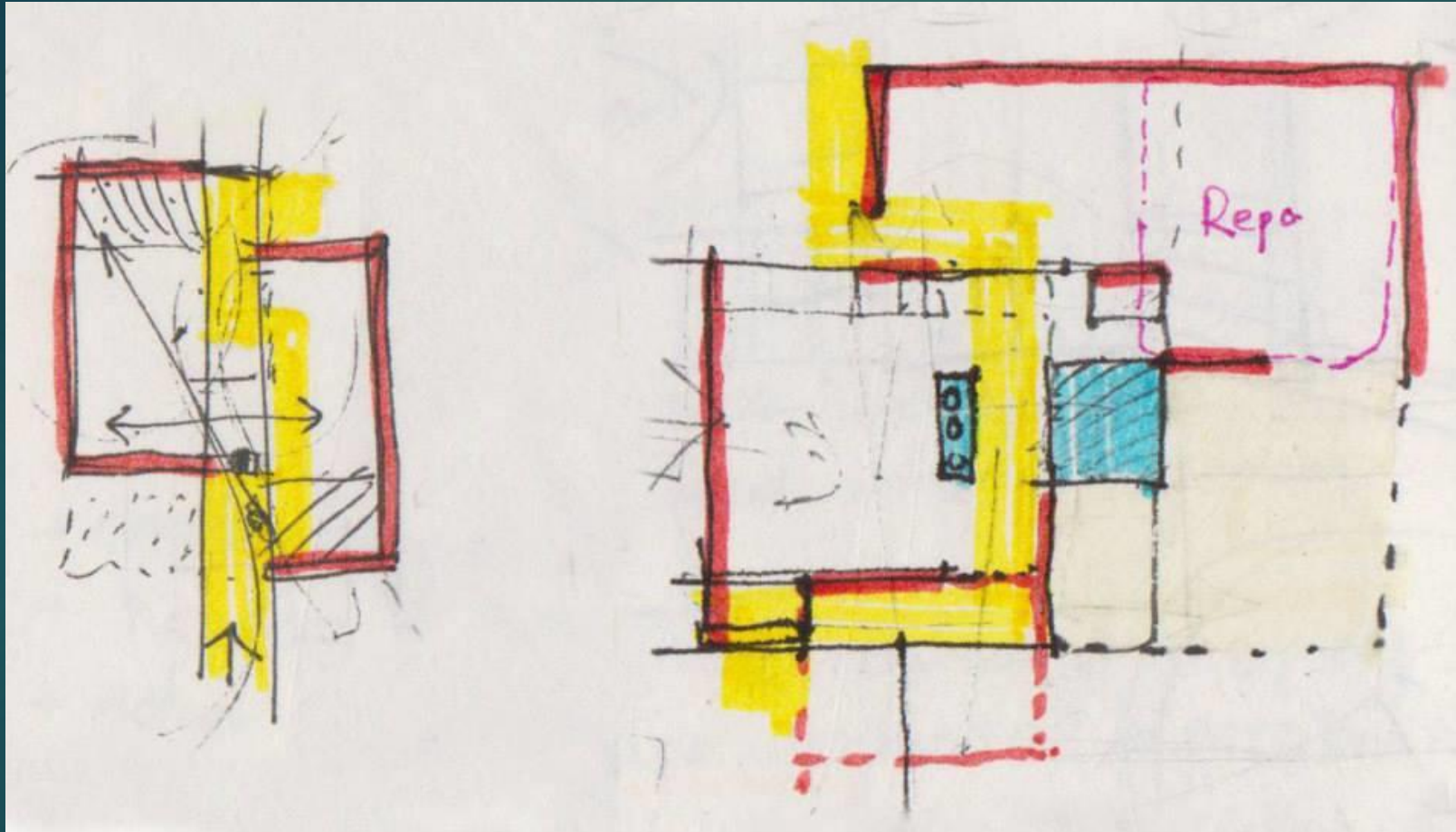
Bước 2: Khảo sát hiện trạng và làm hồ sơ hiện trạng



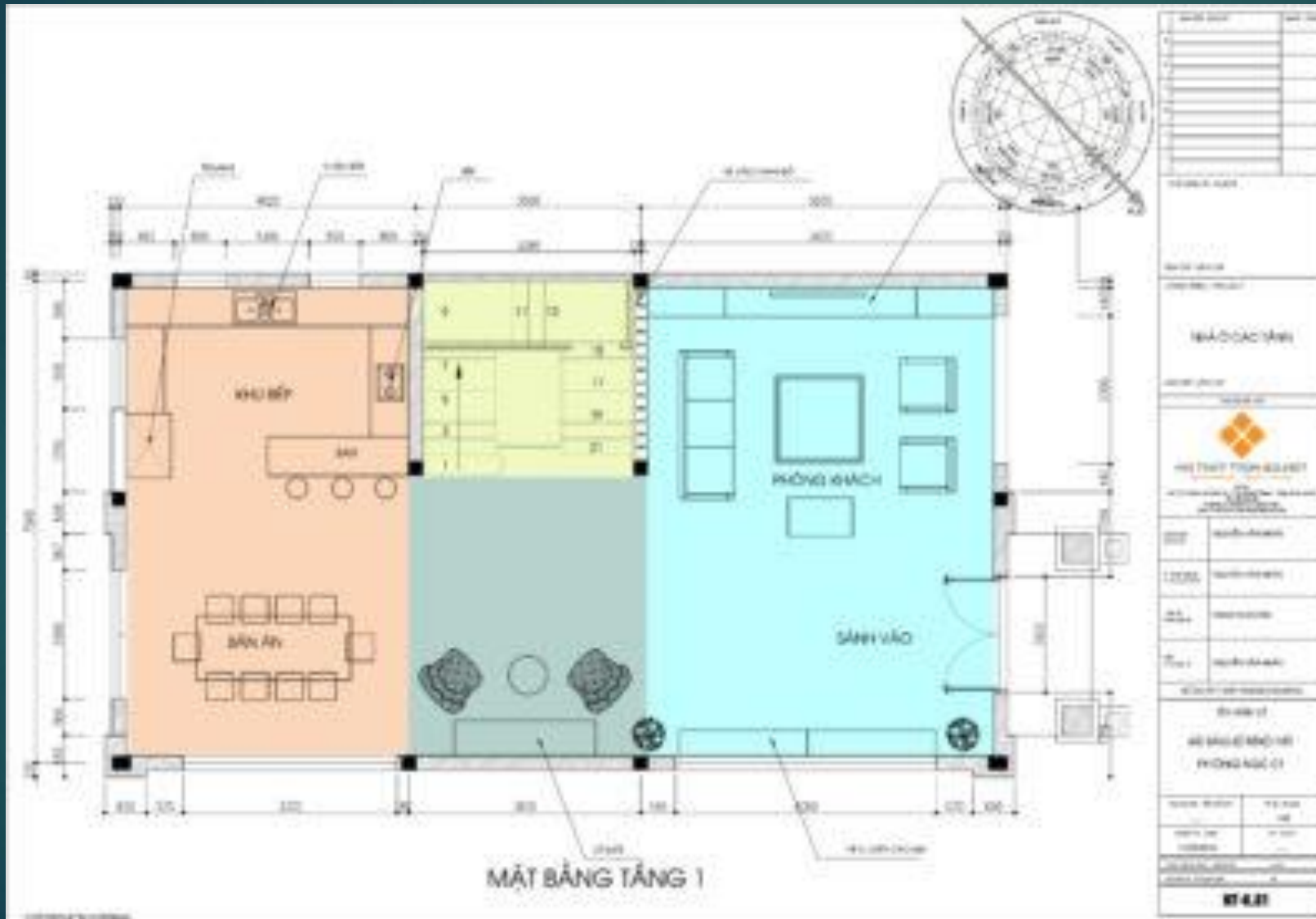
BƯỚC 2. Khảo sát hiện trạng và làm hồ sơ hiện trạng



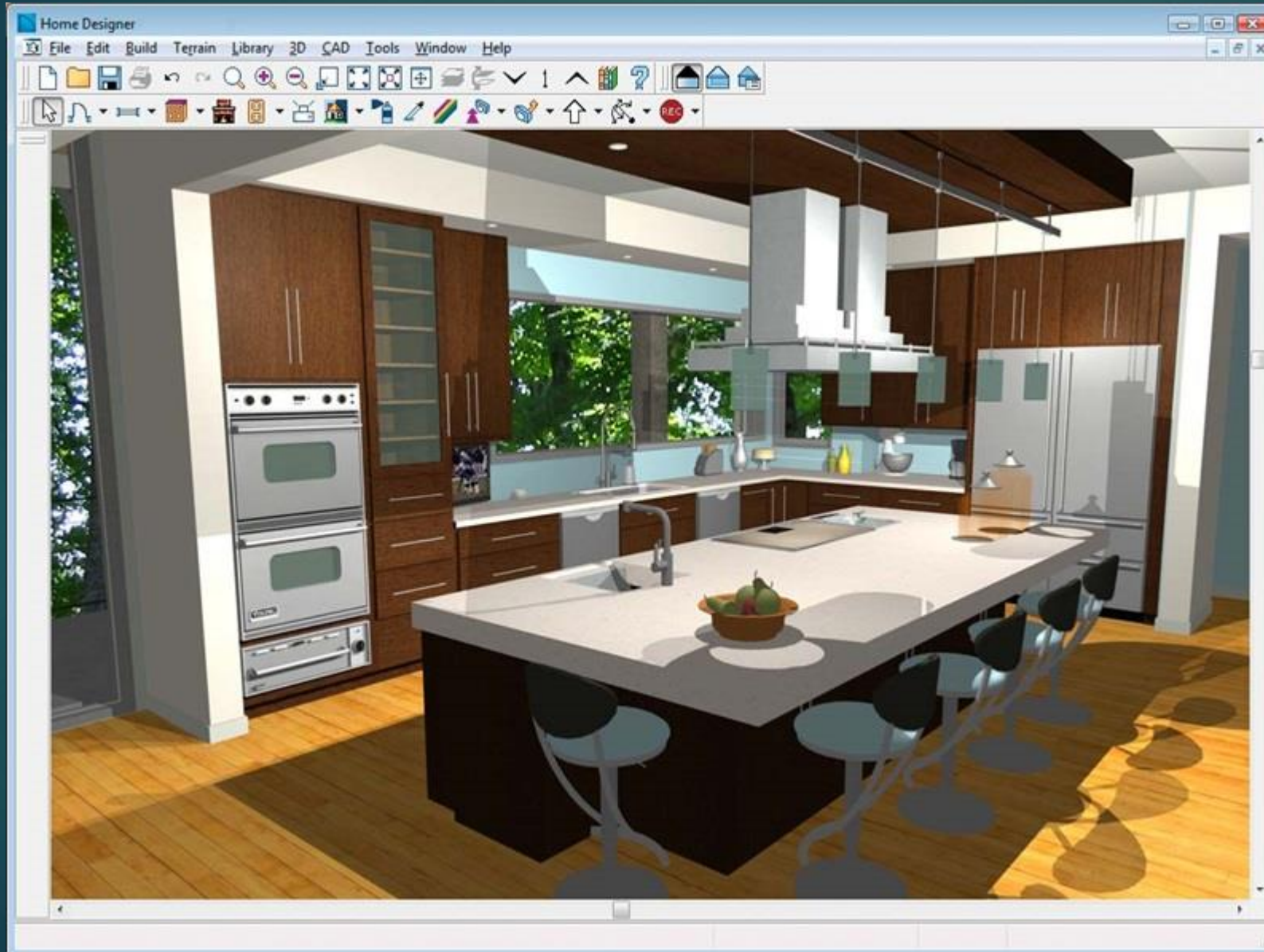
Bước 3. Thảo luận phương án thiết kế và đưa ra ý tưởng

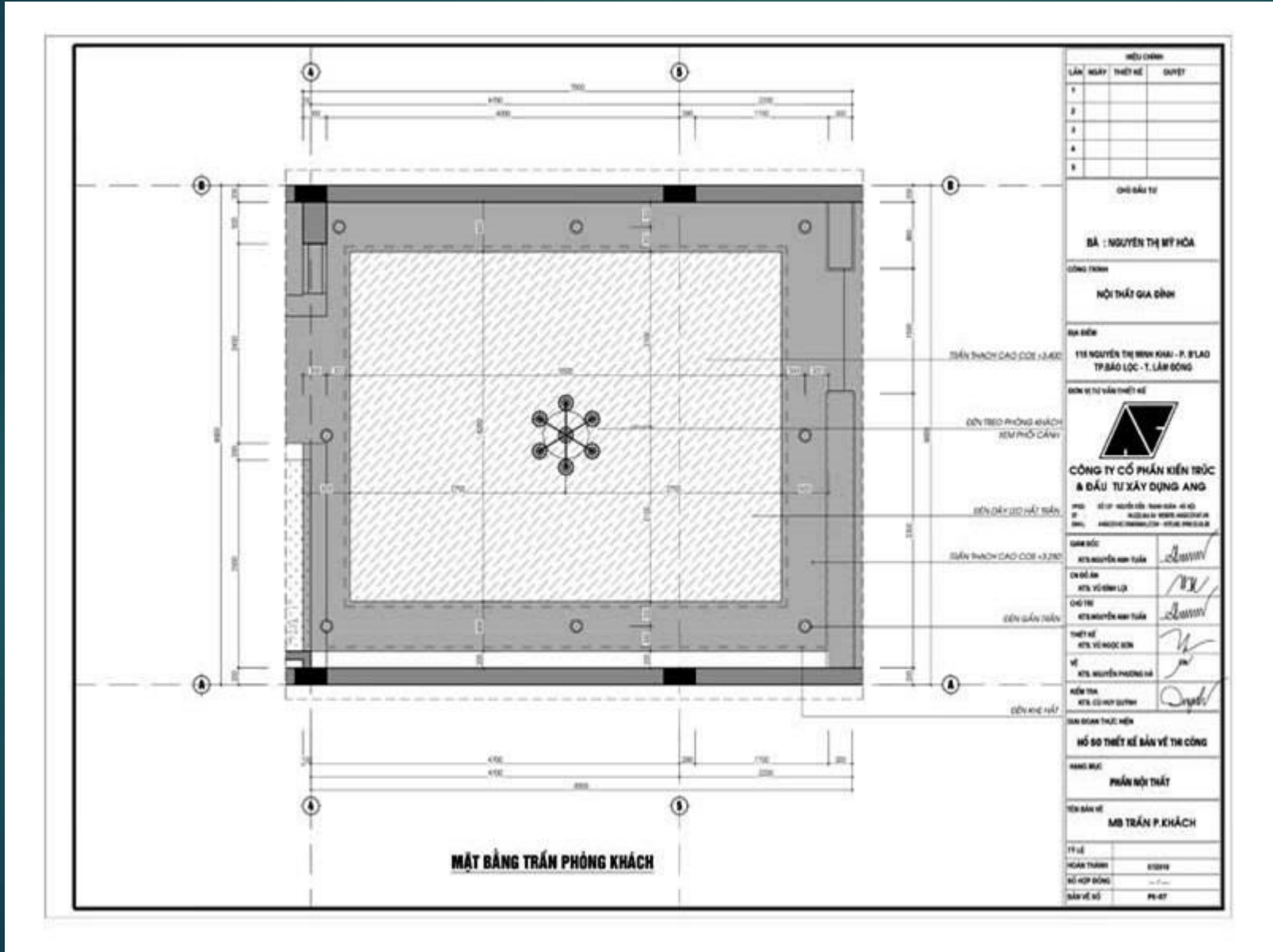


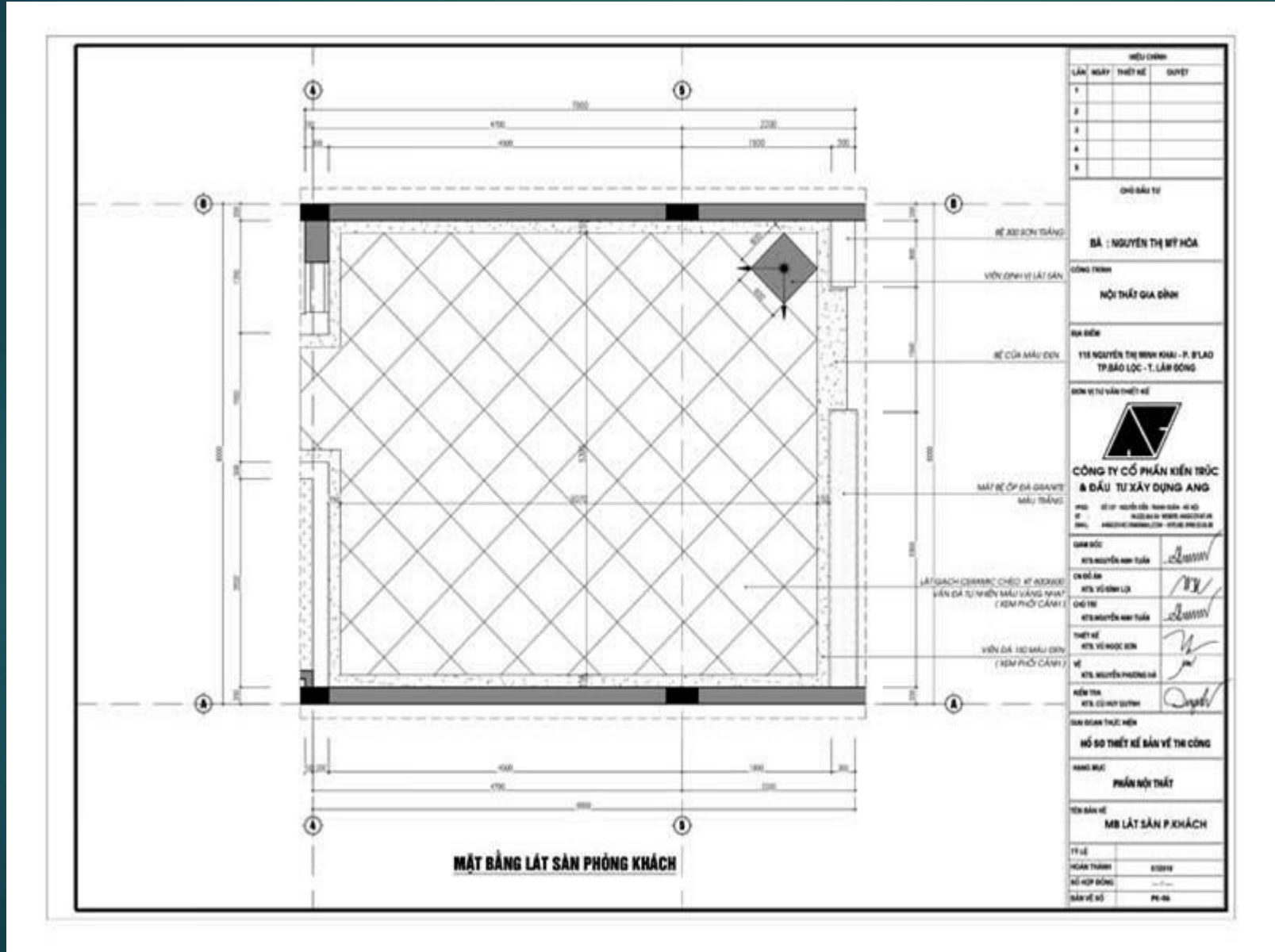
Bước 4. Lên phương án mặt bằng bố trí nội thất

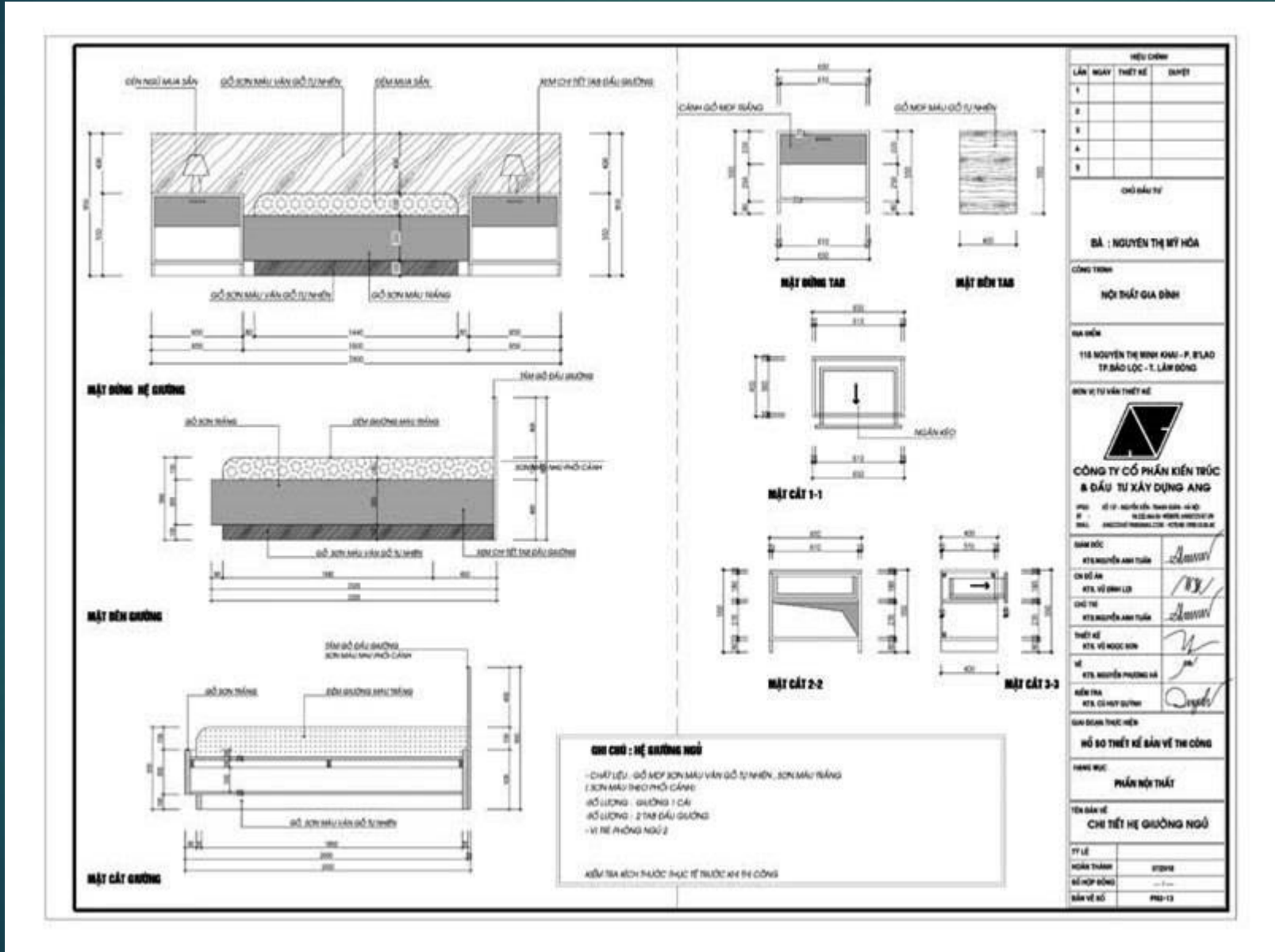


Bước 5. Giai đoạn thiết kế bản vẽ phối cảnh 3D









Bước 7. Thành lập hồ sơ, kiểm tra và bàn giao hồ sơ

