



QUY TRÌNH THI CÔNG

CỎ NHÂN TẠO TẠI KHÁNH PHÁT

Giai đoạn I: THI CÔNG NỀN HẠ

Bước 1: Định vị 4 góc sân

Bước 2: Dọn dẹp lớp đất hữu cơ, lu lèn nền đất thật kỹ và xử lý nền cao su (nếu có)

Bước 3: Trải lớp đá base B độ dày từ **12cm** trở lên đảm bảo độ dốc **0.3-0.5%**

Bước 4: Lu lèn thật kỹ (Độ cứng **k=0.90-0.95**)



Bước 5: Đổ móng chôn cột điện, xây bó vỉa và hệ thống thoát nước quanh sân (kiểm tra cos nền để đảm bảo bó vỉa cao hơn mặt đá mặt **4-5cm**; lắp dựng hoàn thiện cột điện trước khi làm bước 6)

Bước 6: Trải đá mịn (mì bụi) để tạo **mặt phẳng tuyệt đối** trước khi trải cỏ. Đây là giai đoạn quan trọng nhất, ảnh hưởng trực tiếp đến chất lượng mặt sân và độ bền của cỏ.

Giai đoạn II: THI CÔNG TRẢI CỎ NHÂN TẠO



Bước 1: Định vị cỏ theo bản thiết kế **trải** và **ting chỉnh** cỏ sao cho thẳng hàng

Bước 2: Dán cỏ và cắt line

✓ **Không** dán cỏ khi trời mưa hoặc thời tiết quá ẩm ướt.

✓ **Kiểm tra** thật kỹ các mối dán đảm bảo keo phân bố đều và chờ keo khô.

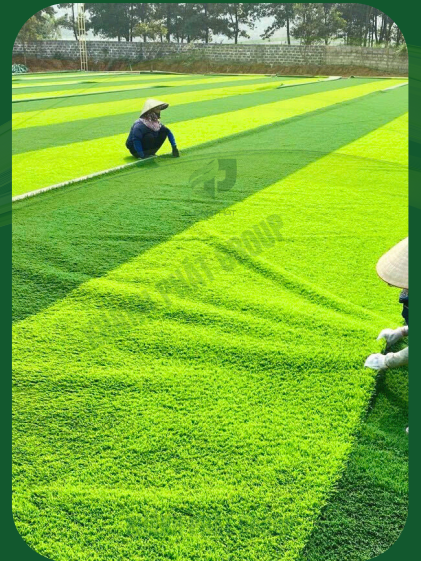
Bước 3: Trải cát và thi công lớp cát chèn chân cỏ

✓ Quá trình trải cát phải đảm bảo **thời tiết khô hanh** hoặc nắng to. Nếu **mưa 1 ngày** phải đảm bảo chờ **nắng 2-3 ngày** để phơi khô cát.

✓ Trải cát cần chia thành nhiều lượt: thông thường là **3 lượt chính** và **1 lượt phụ**, cần đảm bảo sợi cỏ không bị cát lấp (chết cỏ).

✓ Bước này cần tính toán lượng cát phù hợp với khối lượng cao su cho vào sân để đảm bảo **ngọn cỏ không bị quá dài** sau hoàn thiện.

Bước 4: Thi công lớp hạt cao su



Giai đoạn III: THI CÔNG HỆ THỐNG LƯỚI ĐIỆN XUNG QUANH



Thi công hệ thống lưới quây quanh sân đảm bảo chiều cao tối thiểu là **8m**

Hệ thống điện phải đảm bảo **công suất** phù hợp để sân không bị tối quá hoặc sáng quá.

Trên đây là quy trình thi công sân bóng nhân tạo chuyên nghiệp. Hy vọng thông tin hữu ích cho dự án của bạn! Nếu cần tư vấn, hãy liên hệ:

