2. HƯỚNG DẪN CƠ BẢN TRIỂN KHAI MÔT BẢN VẼ BIỆN PHÁP TRẮC ĐẠC.

Giai đoạn	Lưu đồ triển khai Bản vẽ bp trắc đạc	Trách nhiệm	Diễn giải
GĐ.1	Bắt đầu		
GĐ.2	Thông tin đầu	Trưởng Shop	➢ Trưởng Shop nhận công việc và tập hợp thông tin đầu vào, sau đó phân công cho Nhân viên dưới quyền triển khai.
	Bước 1 : vẽ diễn họa mặt cắt sàn tầng điển hình		➢ Trên màn hình máy tính insert khung bản vẽ chuẩn, vẽ diễn họa trích đoạn một Mặt cắt nền và sàn tầng, trên sàn tầng có chừa ô trống 200x200 để chiếu gởi các mốc trắc đạc
	Bước 2 : Insert hình ảnh thiết bị máy móc phục vụ thi công và có ghi chú các thông số cần thiết		➢ Các hình ảnh thiết bị máy móc gồm : máy kinh vĩ điện tử, Mia, dây búng mực, thước kéo, thước thép.
GĐ.3	Bước 3 : vẽ diễn họa vị trí máy trắc đạc trên nền sàn hiện hữu và thể hiện cách gởi điểm mốc lên vị trí sàn tầng trên	Nhân viên ShopDrawing Họa viên Công trường	➢ Vẽ diễn họa máy trắc đạc trên nền sàn hiện hữu, và đường line từ máy chiếu thẳng đứng đi qua lỗ mở sàn tầng trên, ghi chú cho đường line là : Tia chiếu đứng. ➢ Vẽ diễn họa máy trắc đạc trên nền sàn trên, và đường line từ máy chiếu ngang song song sàn tầng trên, ghi chú cho đường line là : Tia chiếu ngang. Dùng định hướng để quét các trục lên sàn.
	Bước 4 : thể hiện cách định vị các tim trục từ điểm mốc vừa gởi xong		➢ Ghi chú : • Sai số trung phương chuyển các điểm, định vị các trục theo phương thẳng đứng bằng phương pháp thông sàn là 3mm (Bảng 4-Sai số trung phương chuyển trục và tọa độ theo phương thẳng đứng/ TCXDVN 309/2004) • Sai số trung phương đo cạnh lưới trục là L/10.000 (với L là cạnh đo), sai số trung phương đo góc là 10” (Bảng 3-Sai số trung phương khi lập lưới khống chế công trình/ TCXDVN 309/2004)
	Bước 5 : bản Ghi chú		
GĐ.4	Kiểm tra (Không / Đạt)	Trưởng Shop	➢ Kiểm tra độ tuân thủ theo tiêu chuẩn trắc đạc, tiêu chuẩn thiết kế, Spec, độ chính xác, mỹ thuật trình bày bao gồm : hình dáng, vị trí, hệ trục, cao độ, kích thước chung, đường nét, chữ số, các kỹ thuật thứ tự thi công.
GĐ.5	IN bản vẽ, trình duyệt	Nhân viên ShopDrawing Thư ký Công trường	➢ In bản vẽ đã kiểm tra theo yêu cầu kích cỡ khổ giấy công trình cho phép, số lượng tùy theo yêu cầu trình duyệt.
	Kết thúc		

VIECONS ALWAYS BESIDE YOUR SUCCESS