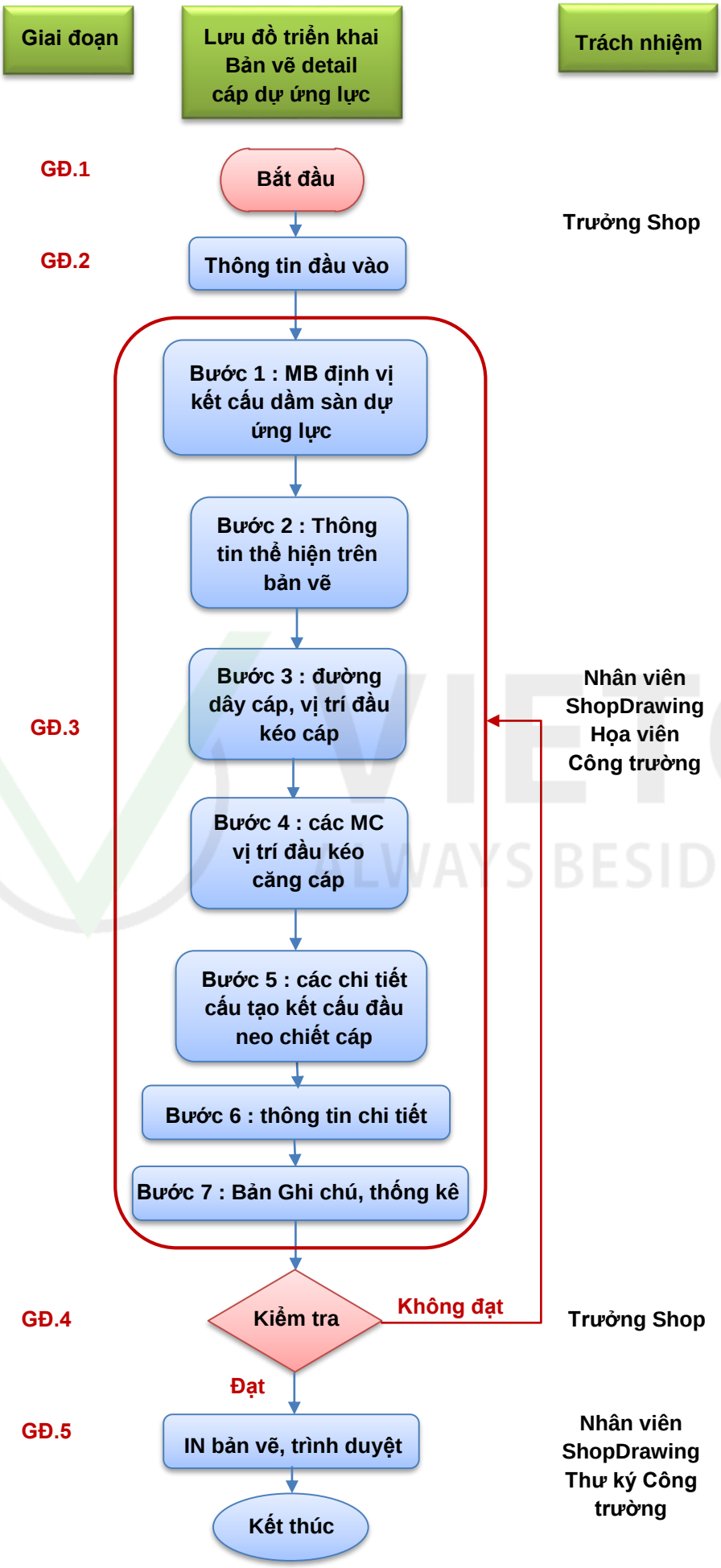
2. Hướng dẫn cơ bản triển khai môt bản vẽ detail cáp dự ứng lực.



➢ Trưởng Shop nhận công việc và tập hợp thông tin đầu vào, sau đó phân công cho Nhân viên dưới quyền triển khai.

➢ Trên màn hình máy tính insert khung bản vẽ chuẩn, copy hoặc vẽ thể hiện các MB hình học vị trí dầm sàn cần thể hiện, vị trí căng cáp phương X, phương Y., vị trí các lỗ mở tạm cho biện pháp thi công

➢ Các thông tin trên bản vẽ bao gồm : hệ Trục, ký hiệu trục, kích thước từng góc cạnh, cao độ vị trí, ghi chú chỉ dẫn, ghi chú tiêu đề, các ký hiệu mặt cắt, ký hiệu giựt cấp, ký hiệu lỗ mở - Nếu có yêu cầu phải copy thêm ghi chú Spec của thiết kế vào góc dưới bên phái bản vẽ.

➢ Bố trí các đường dây căng cáp chính, cáp nhánh, vị trí các đầu kéo neo chiết cáp, vị trí đoạn gãy khúc ống gain luồn cáp (nếu có)

➢ Thể hiện hình học các mặt cắt trích đoạn tại vị trí đầu kéo căng cáp

➢ Thể hiện mặt cắt cấu tạo chi tiết đầu neo chiết, chi tiết thép tăng cường bó đầu neo chiết, diễn họa các đường cáp đi qua đầu kéo, các chi tiết khác (nếu có)

➢ Các thông tin như : tên gọi đầu neo, thân neo, ống cáp, tên cáp, nêm, gối, đai kẹp cáp,…

➢ Các ghi chú theo Spec, bản thống kê thép, kết cấu cáp bao gồm : số hiệu, hình dáng, tên gọi, khối lượng, mô tả…

➢ Kiểm tra độ tuân thủ theo 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, đoạn neo nối cáp, đoạn uốn ống luồn cáp, thông tin cáp, lỗ mở tạm, lỗ mở M&E, thép gia cường lỗ mở, và các chi tiết liên kết khác …bản thống kê, theo thực tế từng bản vẽ.

➢ 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.

VIETONS ALWAYS BESIDE YOUR SUCCESS