1. Yêu cầu kỹ thuật
   1. Yêu cầu công việc chuyển đổi dữ liệu
      1. Xây dựng công cụ chuyển đổi số liệu đáp ứng nhanh cho yêu cầu triển khai hệ thống VNACCS/VCIS bao gồm

* Xây dựng công cụ chuyển đổi dữ liệu:

+ Công cụ chuyển đổi dữ liệu.

+ Công cụ kiểm soát dữ liệu.

* Xây dựng công cụ phê duyệt dữ liệu.
  + 1. Thực hiện chuyển đổi dữ liệu sang hệ thống CSDL mới phục vụ triển khai hệ thống VNACCS/VCIS với các nội dung sau
* Chuyển đổi, tập trung dữ liệu của hệ thống thông quan điện tử đối với 32 Cục hải quan tỉnh, thành phố.
* Chuyển đổi, tập trung dữ liệu của hệ thống kế toán thuế đối với 32 Cục hải quan tỉnh, thành phố.
* Chuyển đổi, tập trung dữ liệu của hệ thống giá tính thuế đối với 07 Cục hải quan tỉnh, thành phố.
* Chuyển đổi, tập trung dữ liệu của hệ thống quản lý vi phạm đối với 29 Cục hải quan tỉnh, thành phố.
* Chuyển đổi dữ liệu doanh nghiệp tham gia hoạt động XNK và dữ liệu quản lý rủi ro. Tại Tổng cục Hải quan
  + 1. Thực hiện kiểm tra, rà soát dữ liệu chuyển đổi
* Thực hiện kiểm tra, rà soát dữ liệu sau chuyển đổi nhằm chốt số liệu của từng giai đoạn để đưa vào CSDL tập trung tại Tổng cục Hải quan
  + 1. Thực hiện chuẩn bị thông tin danh mục dùng chung(CSF) cho hệ thống VNACCS/VCIS (bao gồm chuyển đổi dữ liệu doanh nghiệp tham gia hoạt động XNK và dữ liệu quản lý rủi ro)
* Chuẩn bị dữ liệu kiểm thử riêng hệ thống VNACCS/VCIS.
* Chuẩn bị dữ liệu kiểm thử hệ thống VNACCS/VCIS kết nối với hệ thống của hải quan Việt Nam.
* Chuẩn bị dữ liệu kiểm thử hệ thống triển khai theo mô hình lai ghép thực tế.
* Nhập dữ liệu giả lập, dữ liệu thực, dữ liệu cũ vào hệ thống
  + 1. Hỗ trợ triển khai giai đoạn running test hệ thống VNACCS/VCIS và các hệ thống ứng dụng tập trung ngành Hải quan
* Hỗ trợ vận hành tại Tổng cục Hải quan:

+ Hỗ trợ vận hành hệ thống VNACCS/VCIS

+ Hỗ trợ vận hành các hệ thống liên quan của Hải quan, cơ sở dữ liệu dùng chung (shared DB), website đăng ký người sử dụng, hồ sơ doanh nghiệp

* Hỗ trợ vận hành tại Chi cục hải quan theo yêu cầu của chủ đầu tư:

+ Trực tiếp hỗ trợ vận hành tại Tổng cục;

+ Đi hỗ trợ vận hành tại Chi cục (nếu cần);

* 1. Yêu cầu tài liệu bàn giao

Trong quá trình triển khai Bên bán phải bàn giao đầy đủ các tài liệu sau:

* Đĩa source code của các công cụ chuyển đổi và kiểm tra số liệu;

Chuyển giao các tài liệu khác (nếu có).