

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ VIII

PROJEKT „UTWORZENIE PRACOWNI NAUKI ZAWODÓW TECHNIK LOGISTYK I TECHNIK SPAWACZ W SZKOŁACH POWIATOWYCH”

ID	Nazwa Jednostki	Adres	Oznaczenie miejsca instalacji urządzeń
1	Zespół Szkół im. Marii Konopnickiej w Pyskowicach	ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 37	Sala komputerowa: I piętro K3, II piętro K4

OPROGRAMOWANIE SPECJALISTYCZNE DLA DZIAŁÓW TRANSPORTU, DYSTRYBUCJI CZY CONTROLLINGU– LICENCJA WIELOSTANOWISKOWA

L.P.	Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane parametry techniczne
1	2	3
1	Ilość i typ licencji	Bezterminowa licencja w wersji edukacyjnej na potrzeby prowadzenia działalności dydaktycznej. Wymagane jest zainstalowanie oprogramowania na 46 stanowiskach)
2	Przeznaczenie oprogramowania	Program przeznaczony jest dla pracowni logistycznej w celu symulacji jak najbardziej rzeczywistego środowiska komercyjnego działów transportu, dystrybucji, sprzedaży i kontrolingu. Zadaniem oferowanego oprogramowania jest wsparcie przy wytyczaniu na mapie Europy trasy kierowców poczynając od punktu załadunku kończąc na rozładunku z uwzględnieniem utrudnień (wysokości i nośności wiaduktów, dopuszczalnego tonażu na drogach). Zadaniem oprogramowania jest możliwość stworzenie własnej bazy transportowej, ewidencję pojazdów i kierowców.
3	Konstrukcja / funkcjonalność oprogramowania	Oprogramowanie musi umożliwiać: - wytyczanie tras z uwzględnieniem dróg jednokierunkowych, remontów dróg, obszarów nieprzejezdnych, według co najmniej trzech wytycznych (np. najszybsza, najtańsza, najkrótsza). Możliwość planowania tras z określeniem kolejności dotarcie do różnych punktów pośrednich, - ewidencję pojazdów i kierowców pod kątem co najmniej kosztów eksploatacji danego pojazdu, koszty związane z e-mytem na polskich drogach, czasu pracy kierowców z uwzględnieniem czasu jazdy, postoju, rozpoczęcia pracy, - import danych z GPS z formatów co najmniej xls, txt, csv, - import danych z zewnętrznej bazy danych (ODBC), - Możliwość nanoszenia na mapę obiektów na podstawie co najmniej danych adresowych, - mapa pokrywająca w 100% obszar terytorium Rzeczypospolitej Polski, szczegółowy podgląd planów wszystkich miast w Polsce wraz z kompletną siecią drogową oraz bazą kodów pocztowych