

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ VIII

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 controllingu. 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

OPROGRAMOWANIE SPECJALISTYCZNE DLA OPROGRAMOWANIE BRANŻOWE OBEJMUJĄCE: SPEDYCJA I TRANSPORT
CAŁOPOJAZDOW, DYSPOZYTOR, DROBNICA, LOGISTYKA PRZDSIĘBIORSTW– 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 dydaktycznej. Zadaniem oferowanego oprogramowania jest wsparcie przy zarządzaniu magazynem / centrum logistycznym od momentu przyjęcia towaru i jego lokalizacji na magazynie, przez odwzorowanie ruchów w ramach procesów handlowych i produkcyjnych, wydań, jak również dostarczeniem szczegółowych danych biznesowych dla osób zarządzających magazynem, logistyką i produkcją. Ważną cechą jaką musi się charakteryzować oferowane oprogramowanie to integralność z systemami klasy ERP.
3	Konstrukcja / funkcjonalność oprogramowania	Oprogramowanie magazynowe musi zawierać co najmniej dwa moduły / części: • aplikacji na terminal dla pracownika magazynowego, • panelu (konsoli) dla osoby zarządzającej logistyką Wymaga się aby dostarczone oprogramowanie charakteryzowało się co najmniej następującymi funkcjonalnościami: • rejestracja operacje magazynowe na bieżąco, • obsługa wielu magazynów – w tym wysokiego składowania, o dużym zagęszczeniu lub rozproszeniu zasobów (towarów), • bieżące rejestrowanie operacji magazynowych, • jednoczesna praca do kilkunastu terminali na zmianie, • identyfikacja towaru pod kątem co najmniej: Partii / Cech / Dat ważności / Lokalizacji.