

Toruń, dn. 26.04.2019r.

Dotyczy: 47/2019 - Przetarg nieograniczony na dostawę wraz z instalacją Kupującemu oraz uruchomienie Systemu Kolejowego we wskazanych budynkach Urzędu Miasta Torunia.

Pytanie 2:

W jakiej postaci ma zostać dostarczony serwer systemu kolejowego? Czy ma to być serwer sprzętowy (np. rack) czy jako wirtualna maszyna do uruchomienia w posiadanym przez Zamawiającego środowisku (np. VMWare lub HyperV)? Jeżeli jako wirtualna maszyna to prosimy o informację, jakie oprogramowanie Państwo posiadają.

Odpowiedź 2:

Zamawiający w ramach postępowanie nie oczekuje dostawy serwera. Oprogramowanie Wykonawcy zainstalowane zostanie na serwerze wirtualnym Zamawiającego w środowisku VmWare.

Pytanie 3:

W jakiej lokalizacji będzie się znajdował serwer? Czy Zamawiający zapewnia połączenie między lokalizacjami a serwerem np. światłowodem czy będzie to należało do obowiązków Wykonawcy?

Odpowiedź 3:

Środowisko wirtualne stanowi integralną część infrastruktury Zamawiającego. Miejsce fizyczne instalacji zostanie wskazane przez Zamawiającego w momencie instalacji oprogramowania Wykonawcy. Pomędzy wszystkimi lokalizacjami wskazanymi w przedmiocie zamówienia istnieje połączenie internetowe.

Pytanie 4:

Zamawiający zawarł zapis „ Program sterujący w celu dostępu do danych niezbędnych do umawiania spotkań i identyfikacji interesantów musi mieć możliwość korzystania z bazy danych Zamawiającego, gdzie będą one przechowywane." Czy należy przez to rozumieć, że wymagana jest integracja z Innymi systemami informatycznymi? Jeżeli tak, to jakimi i w jakim zakresie?

Odpowiedź 4:

Baza danych obsługująca oprogramowanie do systemu kolejowego zainstalowana będzie na serwerze Zamawiającego. Zapis ten należy rozumieć w takiej formie, że Zamawiający nie wyraża zgody aby dane przechowywane były w żadnej innej formie poza bazą danych zainstalowanej na serwerze Zamawiającego.

Pytanie 5:

Zamawiający zawarł zapis „Identyfikacja umówionych interesantów i spraw musi odbywać się z użyciem narzędzi urządzeń przeznaczonych do wprowadzania kodów numerycznych (np. nr PESEL), takich jak klawiatura numeryczna/ lak należy interpretować ten zapis? Czy Zamawiający miał na myśli np. klawiaturę numeryczną wirtualną na ekranie dotykowym biletomatu?

Odpowiedź 5:

Zamawiający dopuszcza zarówno rozwiązanie polegające na klawiaturze wirtualnej na ekranie dotykowym jak również na klawiaturze klawiszowej wbudowanej w biletomat.

Pytanie 6:

W opisie funkcjonowania systemu-Wyświetlacz LED - Zamawiający nie sprecyzował czy chodzi o wyświetlacz LED czy też LCD z podświetleniem LED. Czy Zamawiający dopuszcza wyświetlacz stanowiskowy typu LCD, spełniający wymagania zawarte w opisie przedmiotu zamówienia a umożliwiające wyświetlanie dodatkowych informacji?

Odpowiedź 6:

Zamawiający dopuszcza wyświetlacz stanowiskowy typu LCD, spełniający wymagania zawarte w opisie przedmiotu zamówienia a umożliwiające wyświetlanie dodatkowych informacji

DYREKTOR
Biura Projektów Informatycznych

Mariusz Szefera