

CG.R-III.ZP.U.272.5.2021.AP
załącznik nr 2 do specyfikacji warunków zamówienia

Opis Przedmiotu Zamówienia

na **Wykonywanie modyfikacji systemów informatycznych, przeprowadzenie instruktaży poprzez zakup roboczogodzin programistycznych i instruktażowych i świadczenie usług asysty technicznej, w ramach realizacji projektu E-zdrowie dla Mazowsza 2.**

Symbol dostaw, usług lub robót budowlanych zgodnie z CPV:

- 1) 72265000-0 Usługi konfiguracji oprogramowania,
- 2) 72000000-5 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia,
- 3) 72250000-2 Usługi w zakresie konserwacji i wsparcia systemów,
- 4) 72260000-5 Usługi w zakresie oprogramowania,
- 5) 72267000-4 Usługi w zakresie serwisowania oprogramowania,
- 6) 72254100-1 - Usługi w zakresie testowania systemu,
- 7) 72261000-2 - Usługi pomocnicze w zakresie oprogramowania,
- 8) 72611000-6 - Usługi w zakresie wsparcia technicznego.

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie modyfikacji systemów informatycznych, przeprowadzenie instruktaży poprzez zakup roboczogodzin programistycznych i instruktażowych (zwanym dalej roboczogodzinami) i świadczenie usług asysty technicznej realizowanych w ramach projektu E-zdrowie dla Mazowsza 2, współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020 tj:

- 1) Systemu do nadzoru nad aparaturą medyczną,
- 2) Systemu obsługi rejestru zdarzeń niepożądanych,
- 3) Systemu do administrowania nieruchomościami.

zwanym dalej łącznie Systemami informatycznymi.

2. Systemy informatyczne, o których mowa w ust. 1 zbudowane są na bazie systemu komputerowego utworzonego na platformie Cameleoo w oparciu o bazę danych Postgres oraz technologię Groovy. Podczas budowy tego systemu wykorzystano autorski system wbudowanych automatycznych algorytmów uzupełniania i nadpisywania baz danych oraz jednoczesnego wprowadzania zmian w samych systemach takich jak m.in.: tabele, skrypty, dodatkowe pola, formularze. Platforma Cameleoo dostarcza ogólnych funkcjonalności używanych w aplikacjach klasy ECM (obiegu dokumentów i spraw) oraz umożliwia budowę aplikacji dziedzinowych poprzez odpowiednią konfigurację projektów. Na bazie platformy Cameleoo przygotowana jest dedykowana biblioteka skryptów, konfiguracji i rejestrów. Systemy informatyczne zbudowane są jako niezależne aplikacje pracujące w środowisku uruchomieniowym oprogramowania standardowego Cameleoo i wykorzystujące standardowe funkcje platformy oraz funkcje wytworzone na potrzeby realizacji Systemów.
3. Prace dotyczące modyfikacji Systemów informatycznych oraz przeprowadzania instruktaży realizowane będą przez Wykonawcę na podstawie zleceń składanych przez Zamawiającego i rozliczane na podstawie wykorzystanych roboczogodzin
4. Wynagrodzenie za prace w zakresie świadczenia usług asysty technicznej płatne będzie w ratach, po upływie okresów rozliczeniowych określonych w Umowie.

Załączniki:

1. Podręcznik Użytkownika Systemu do nadzoru nad aparaturą medyczną;
2. Podręcznik Użytkownika Rejestru zdarzeń niepożądanych;
3. Podręcznik Użytkownika Systemu do administrowania nieruchomościami;
4. Podręcznik Administratora Lokalnego;
5. Podręcznik Administratora Regionalnego;
6. Wykaz Partnerów Projektu;
7. Zasady opracowywania dokumentacji.