

Opis Przedmiotu Zamówienia

Zakup kluczy do bazy aktualizacji na oprogramowanie Zintegrowane Środowisko Programistyczne (IDE)

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup kluczy dostępowych do bazy aktualizacji na oprogramowanie - Zintegrowane Środowisko Programistyczne (IDE), w celu przedłużenia dostępu do nowych wersji następującego oprogramowania:

- 1) Zakres A :
 - a. IntelliJ IDEA Ultimate lub równoważnej (25 licencji);
 - b. DataGrip lub równoważnej (7 licencji);
 - c. PhpStorm lub równoważnej (10 licencji);
 - d. WebStorm lub równoważnej (12 licencji);
- 2) Zakres B :

 - a. IntelliJ IDEA Ultimate lub równoważnej (40 licencji) ;

- 3) Zakres C :
 - a. WebStorm lub równoważnej (12 licencji);

2. Termin realizacji

- 1) Umowa zostanie zawarta na okres 12 miesięcy liczony od dnia:
 - a. 13 września 2023 r dla Zakresu A,
 - b. 5 sierpnia 2023 r dla Zakresu B,
 - c. 20 sierpnia 2023 r dla Zakresu C,
- 2) Dostęp do bazy aktualizacji, o której mowa w §1 ust. 1, nastąpi w terminie 10 Dni Roboczych od dnia zawarcia Umowy, o którym mowa w §10 ust. 6, jednak nie później niż:
 - a. 13 września 2023 r dla Zakresu A,
 - b. 5 sierpnia 2023 r dla Zakresu B,
 - c. 20 sierpnia 2023 r dla Zakresu C.
- 3) Najpóźniej w dniu rozpoczęcia świadczenia dostępu do bazy aktualizacji, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu klucz elektroniczny producenta potwierdzający dostęp i prawo korzystania przez Zamawiającego z dostępu do bazy producenta Oprogramowania.

3. Warunki realizacji

- 1) Dostęp do bazy aktualizacji na oprogramowanie, o którym mowa w pkt. 1 musi obejmować:
 - a. prawo do bezpłatnego korzystania z wydawanych przez producenta oprogramowania najnowszych wersji, aktualizacji oraz poprawek oprogramowania;
 - b. dostęp elektroniczny przez 24x7 do Centrum Pomocy Technicznej oprogramowania;
 - c. dostęp elektroniczny do bazy wiedzy, dokumentacji, posiadanych produktów oraz biuletynów i informacji na temat oprogramowania.

- 2) Zamawiający informuje, że w przypadku wyboru oferty Wykonawcy oferującego wsparcie firmy JetBrains musi ono zostać dopisane do aktualnego konta Zamawiającego (adres e-mail: administrator@csioz.gov.pl, AccountID: 91130).

4. Opis równoważności:

Zamawiający przez „rozwiązanie równoważne” rozumie licencje zapewniające, bez dodatkowych nakładów finansowych funkcjonalności opisane w poniższym punkcie.

1) Dla oprogramowania typu IntelliJ IDEA Ultimate:

- a. musi zawierać kompilator;
- b. wsparcie Java w wersji co najmniej 8;
- c. zawierać narzędzia projektowania dla Androida;
- d. obsługiwać bezpośrednio języki programowania: Java, JavaScript, CoffeeScript, HTML/XHTML/CSS, XML/XLS, ActionScript/MXML, Python, Ruby/JRuby, Groovy, SQL, PHP;
- e. obsługiwać poprzez pluginy języki programowania: Scala, Clojure, JavaFX, Dart, Haxe, Kotlin, TypeScript;
- f. obsługiwać technologie i frameworki: JSP, JSF, EJB, AJAX, Google Web Toolkit, Struts, Struts 2, JBoss, Spring, Spring Boot, Hibernate/JPA, Web Services, Ruby on Rails, Grails, Java ME MIDP/CLDC, OSGi, Android, Tapestry, Google App Engine, FreeMarker, Velocity, Django, Play, MAVEN;
- g. Obsługiwać serwery aplikacyjne: GlassFish, JBoss, WildFly, Tomcat, Jetty, WebLogic, WebSphere, Geronimo;
- h. wspomagać tworzenie kodu z użyciem zaawansowanych edytorów Java, XML oraz XHTML, w tym z mechanizmem autouzupełniania;
- i. zapewniać zintegrowane środowisko do tworzenia projektu;
- j. funkcjonalności wspomagające pracę z systemami kontroli wersji;
- k. przejrzysty i elastyczny interfejs użytkownika;
- l. analizator kodu wspierający programistę;
- m. narzędzia refaktoringu kodu źródłowego;
- n. narzędzia integrujące z bazą danych;
- o. wsparcie ze strony producenta (częste (co najmniej raz na pół roku)) aktualizacje oprogramowania, bug tracker, forum użytkowników).

2) Dla oprogramowania typu WebStorm:

- a. Wspierać co najmniej technologie: Angular, React, Vue.js, React, Node.js, Ionic;
- b. zapewniać zintegrowane środowisko do tworzenia projektu;
- c. zawierać debugger;
- d. posiadać możliwość uruchomienia testów jednostkowych (np. Karma, Protractor);
- e. funkcjonalności wspomagające pracę z systemami kontroli wersji;
- f. przejrzysty i elastyczny interfejs użytkownika;
- g. analizator kodu wspierający programistę;
- h. narzędzia refaktoringu kodu źródłowego;
- i. wsparcie ze strony producenta (częste (co najmniej raz na pół roku)) aktualizacje oprogramowania, bug tracker, forum użytkowników).

3) Dla oprogramowania typu PhpStorm:

- a. Wspierać co najmniej technologie PHP 5.3/5.4/5.5/5.6/7.0/7.1/7.2, HTML, CSS, JavaScript
 - b. zapewniać zintegrowane środowisko do tworzenia projektu;
 - c. zawierać debugger;
 - d. posiadać możliwość uruchomienia testów jednostkowych (np. Karma, Protractor);
 - e. funkcjonalności wspomagające pracę z systemami kontroli wersji;
 - f. przejrzysty i elastyczny interfejs użytkownika;
 - g. analizator kodu wspierający programistę;
 - h. narzędzia refaktoringu kodu źródłowego;
 - i. wsparcie ze strony producenta (częste (co najmniej raz na pół roku)) aktualizacje oprogramowania, bug tracker, forum użytkowników).
- 4) Dla oprogramowania typu DataGrip:
- a. Wspierać co najmniej technologie: MySQL, H2, Apache Derby, HyperSQL, SQLite, DB2, Sybase, Amazon Redshift, Oracle, Microsoft Azure, Microsoft SQL Server, PostgreSQL
 - b. zapewniać zintegrowane środowisko do tworzenia projektu;
 - c. funkcjonalności budowania diagramów;
 - d. analizator kodu wspierający programistę;
 - e. narzędzia refaktoringu kodu źródłowego;
 - f. funkcjonalności wspomagające pracę z systemami kontroli wersji;
 - g. przejrzysty i elastyczny interfejs użytkownika;

Sporządził: Piotr Górny, Jarosław Kowalczyk