Załącznik nr 6 do SWZ

Wymagania dla próbki przedmiotu zamówienia
oraz zasady i zakres jej badania

# Badanie próbki – wymagania ogólne.

1. Celem złożenia próbki jest potwierdzenie, poprzez jej badanie i wyjaśnianie, zwane dalej badaniem próbki, czy oferowane przez Wykonawcę dostawy i usługi (Oprogramowanie) odpowiadają kluczowym wymaganiom określonym przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia w szczególności w zakresie możliwości świadczenia e-usług będących przedmiotem realizacji projektu.
2. Mając na uwadze wymieniony powyżej cel badania próbki, próbka ma zawierać oprogramowanie zaoferowane przez Wykonawcę w zakresie systemu obsługi pracowników (portal pracowniczy).
3. Zamawiający, wymaga, aby Wykonawca wraz z ofertą złożył dwa dyski: dysk 1 - dysk podstawowy – próbka; dysk 2 – dysk zapasowy - próbka (kopia), na których przekaże próbkę Oprogramowania, o którym mowa w ust. 2 w postaci wirtualnej maszyny z zainstalowanym systemem operacyjnym, bazodanowym i oferowanym przez Wykonawcę pakietem oprogramowania zasilonym przykładowymi danymi, które umożliwiają przeprowadzenie procedury badania próbki w zakresie i na zasadach opisanych w niniejszym Załączniku do SWZ, w tym według scenariusza badania próbki.
4. Przykładowe dane nie mogą naruszać zapisów Ustawy o ochronie danych osobowych. W przypadku jej naruszenia Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność.
5. Próbka musi zawierać instrukcję umożliwiającą wstępne badanie jej zawartości. Instrukcja musi umożliwić Zamawiającemu sprawdzenie kompletności oprogramowania. W tym celu instrukcja ta musi zawierać wskazówki dotyczące uruchomienia maszyny wirtualnej, loginy i hasła niezbędne do uruchomienia maszyn i zawartego na niej oprogramowania oraz wskazówki dotyczące lokalizacji i sposobu uruchomienia poszczególnych elementów oprogramowania. Instrukcja powinna zawierać ponadto informację o wykorzystywanych na jej potrzeby instalacjach bazy danych wraz z podaniem dla każdej bazy: nazwy, zastosowanego rozwiązania serwera baz danych SQL i przez które moduły testowanego oprogramowania dana baza jest wykorzystywana.
6. Próbka musi zawierać na jednym dysku (dysk podstawowy) system wskazany w ust. 2 oraz instrukcję, o której mowa w ust. 5. Zamawiający dopuszcza zainstalowanie na dostarczonym dysku zewnętrznym więcej niż jednej maszyny wirtualnej. Drugi dysk zewnętrzny (dysk zapasowy) powinien posiadać identyczną zawartość jak dysk podstawowy, ponieważ stanowi on jego kopię.
7. Wykonawca przekaże na dyskach przenośnych wirtualną maszynę z zainstalowanym systemem operacyjnym oraz oprogramowaniem, stanowiącym próbkę dostaw i usług wraz z przykładowymi danymi dostarczonymi przez Wykonawcę.
8. W celu przeprowadzenia badania próbki, Zamawiający wezwie Wykonawcę do dokonania prezentacji zawartości próbki złożonej wraz z ofertą.
9. Prezentacja, o której mowa powyżej, zostanie przeprowadzona przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego, zgodnie z procedurą określoną w Rozdziale 2 – Opis procedury badania. Nie dopuszcza się przeprowadzenia badania próbki z wykorzystaniem połączenia zdalnego.
10. Oceny czy oferowane dostawy (Oprogramowanie) odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego dokona Komisja Przetargowa na podstawie prezentacji zawartości złożonej próbki przeprowadzonej przez Wykonawcę.
11. Termin (dzień i godzina) przeprowadzenia badania próbki podany zostanie Wykonawcy co najmniej na 5 dni przed planowanym terminem badania próbki. Wykonawca zostanie powiadomiony o terminie prezentacji, z uwzględnieniem zasad porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcą opisanych w SWZ.
12. Dostarczenie sprawnych dysków przenośnych jest obowiązkiem Wykonawcy, a ich parametry muszą pozwalać na sprawne funkcjonowanie wirtualnej maszyny z zainstalowanym systemem operacyjnym, oferowanym oprogramowaniem systemu i przykładowymi danymi. Po przeprowadzonej prezentacji dyski pozostają własnością Zamawiającego.
13. Zamawiający zaleca, aby dyski przenośne były złożone w kopercie z oznakowaniem: Dysk 1 – dysk podstawowy – próbka; Dysk 2 – dysk zapasowy - próbka (kopia). Koperta powinna być opatrzona także nazwą i adresem Wykonawcy.
14. Niniejszy dokument nie zastępuje OPZ. Wymagania OPZ obowiązują w trakcie prezentacji próbki, tzn. sposób realizacji elementów scenariusza musi być spójny z OPZ i potwierdzać spełnienie wymagań OPZ.
15. Jeżeli którakolwiek funkcjonalność nie zostanie zademonstrowana (nie zostanie zademonstrowany jeden krok w całości zgodnie z przedstawionymi scenariuszem lub też sposób jego realizacji będzie stał w sprzeczności z OPZ lub prezentacja kroku scenariusza ujawni braki w funkcjonalności określonej w OPZ), Zamawiający uzna, że próbka zawiera błędy lub jest niekompletna i odrzuci ofertę.
16. W przypadku, gdy Wykonawca nie stawi się na prezentację lub odmówi jej przeprowadzenia
i w konsekwencji nie przeprowadzi prezentacji, wówczas Zamawiający uzna, że treść oferty tego Wykonawcy nie odpowiada treści Specyfikacji Warunków Zamówienia i oferta zostanie odrzucona.

# Opis procedury badania.

1. Badanie próbki odbędzie się w siedzibie Zamawiającego z wykorzystaniem wirtualnej maszyny z zainstalowanym systemem operacyjnym i oprogramowaniem wraz z przykładowymi danymi znajdującymi się na dysku przenośnym, dostarczonym przez Wykonawcę i podłączonym do komputera. Wykonawca zapewni też urządzenia mobilne, na których będzie przeprowadzał próbkowanie w zakresie wymaganym w scenariuszu oraz zapewni urządzenia peryferyjne (np. drukarkę). Dopuszczalne jest testowanie aplikacji/stron mobilnych w środowisku emulującym pracę tych urządzeń na komputerze służącym do próbkowania, pod warunkiem zgodności emulatora z ogólnodostępną na rynku wersją systemu (Android, IOS).
2. Każde badanie próbki będzie prowadzone według tego samego scenariusza.
3. Wykonawca, na godzinę przed wyznaczonym terminem badania próbki, otrzyma od Zamawiającego dysk przenośny i zapasowy, które dostarczył Zamawiającemu.
4. Zamawiający zapewni Wykonawcy na czas przeprowadzenia prezentacji próbki dostęp do Internetu lub zezwoli na wykorzystanie punktu dostępowego zapewnionego we własnym zakresie przez Wykonawcę (wybór należy do Wykonawcy). Korzystanie z połączenia internetowego jest dozwolone tylko i wyłącznie dla tych kroków scenariusza, gdzie wyraźnie to zaznaczono.
5. Wykonawca zobowiązany jest do wyjaśnienia Zamawiającemu, że badana próbka oprogramowania posiada cechy i funkcjonalności wymagane do zaprezentowania zgodnie ze scenariuszem. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień umożliwiających zbadanie, czy oferowane oprogramowanie posiada wymagane cechy i funkcjonalności. Badanie próbki będzie prowadzone do momentu wyczerpania pytań Zamawiającego. W trakcie badania próbki Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy zmiany wartości parametrów bądź danych wprowadzanych do oprogramowania na wartości podane przez Zamawiającego, w celu sprawdzenia, czy wymagane cechy i funkcjonalności nie są symulowane. Zamawiający ma ponadto prawo sprawdzać podczas badania próbki stan połączenia internetowego w celu sprawdzenia, czy prezentacja prowadzona jest w oparciu o złożoną próbkę, a nie zasoby zlokalizowane w sieci Internet.
6. W przypadku awarii/błędu oprogramowania lub dysku przenośnego, Wykonawca ma prawo do przerwy w badaniu próbki w celu naprawienia awarii/błędu lub podłączenia dysku zapasowego. W takim przypadku, sumaryczna przerwa w badaniu próbki nie może trwać dłużej niż 1 godzinę łącznie dla wszystkich awarii, które mogą wystąpić w toku prezentacji. Nieusunięcie awarii/błędu oprogramowania lub dysków przenośnych w trakcie przerwy powoduje zakończenie badania próbki. W takim wypadku Zamawiający uzna, że oprogramowanie nie posiada cech/funkcjonalności oprogramowania, określonych w opisie przedmiotu zamówienia, co spowoduje odrzucenie oferty. W przypadku awarii komputera, do którego jest podłączony dysk przenośny, Wykonawca ma prawo do przerwy w badaniu próbki w celu naprawy komputera lub podłączenia dysku do innego komputera. Zapewnienie sprawnego komputera należy do obowiązków Wykonawcy.
7. Prezentacja funkcji związanych z drukowaniem może być prezentowana poprzez wydruk do pliku PDF.
8. Protokół sporządzony z demonstracji będzie zawierać wskazanie, jakie oferowane przez Wykonawcę oprogramowanie zostało zademonstrowane dla danego scenariusza (nazwa oprogramowania i wskazanie autora / producenta) oraz wynik testu dla każdego z kroków scenariusza.
9. Zamawiający dopuszcza udział innych Wykonawców w prezentacji próbki jedynie w sytuacji, jeśli Wykonawca, który został wezwany do prezentacji próbki oferowanego systemu nie zastrzegł skutecznie, że próbka oprogramowania stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
10. W czasie prezentacji osoby prezentujące system informatyczny muszą posiadać pełnomocnictwo udzielone przez Wykonawcę do przeprowadzenia prezentacji. Pełnomocnictwo może wynikać z dokumentów złożonych w ofercie lub może być doręczone Zamawiającemu przed rozpoczęciem prezentacji w formie wskazanej w SWZ.
11. Zamawiający zastrzega sobie możliwość utrwalania na sprzęcie audiowizualnym przebiegu prezentacji.

# Scenariusz badania próbki.

## Możliwości systemu w zakresie dostępu online do danych kadrowo płacowych przez pracowników

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Zakres prezentacji | Wynik testuspełnienie wymogówTAK/NIE |
| 1 | Podgląd danych z pozycji pracownika systemów kadrowo-płacowych w zakresie:* danych osobowych,
* historii zatrudnienia,
* wykształcenia,
* członków rodziny (dzieci),
* historii umów o pracę,
* nr konta bankowego,
* odbytych szkoleń,
* historii stanowiska (kariera),
* stawki płacowej.
 |  |
| 2 | Podgląd danych z pozycji kierownika w zakresie pracowników podległych:* historii zatrudnienia,
* roczny lub miesięczny kalendarz absencji pracowników podległych,
* wykorzystanie urlopów według danego pracownika,
 |  |
| 3 | Podgląd i pobranie z pozycji pracownika danych płacowych:* Przeglądanie pasków płacowych w systemie,
* możliwość pobrania pliku paska płacowego w formacie .pdf zabezpieczonego hasłem nadawanym dynamicznie przez pracownika (Zamawiający na etapie weryfikacji próbki zażąda by proces odbył się dwukrotnie dla dwóch różnych haseł),
* Otwarcie pliku .pdf zawierającego pasek płacowy przy pomocy zdefiniowanego wcześniej hasła (Zamawiający na etapie weryfikacji, próbki zażąda by proces odbył się dwukrotnie dla dwóch różnych haseł)
* Przeglądanie deklaracji PIT-11 w systemie,
* możliwość pobrania pliku z deklaracją PIT-11 w formacie .pdf, zabezpieczonego hasłem nadawanym dynamicznie przez pracownika (Zamawiający na etapie weryfikacji próbki zażąda by proces odbył się dwukrotnie dla dwóch różnych haseł),
* Otwarcie pliku .pdf zawierającego deklarację PIT-11 przy pomocy zdefiniowanego wcześniej hasła (Zamawiający na etapie weryfikacji próbki zażąda by proces odbył się dwukrotnie dla dwóch różnych haseł),
 |  |
| 4 | Podgląd z pozycji pracownika danych z zakresu czasu pracy:* kalendarz pracy wraz z zaznaczonymi absencjami z uwzględnieniem rodzaju absencji,
* graficzna prezentacja absencji w ciągu roku z informacją o wykorzystanym urlopie,
* wykorzystanie urlopu,
* prezentacja szczegółowego rozliczenia czasu pracy oraz karty czasu pracy dla wybranego okresu,
 |  |
| 5 | Rejestrowanie czasu pracy:* Po zalogowaniu jako pracownik zalogować się w systemie za pomocą przeglądarki internetowej, dokonanie rejestracji wejścia i wyjścia pracownika z określeniem miejsca wykonywanej pracy (w siedzibie / zdalnie) oraz rodzajem wyjścia (podstawowe/prywatne).
 |  |
| 6 | Możliwość sprawdzenia obecności pracownika na terenie urzędu lub trybu jego pracy na podstawie dokonanych przez niego rejestracji w systemie. |  |
| 7 | Możliwość składania i zatwierdzania wniosku urlopowego w wariancie:* urlop wypoczynkowy zatwierdzany przez przełożonych,
* urlop na żądanie nie wymagający zatwierdzenia przez przełożonych.
 |  |
| 8 | Możliwość składania i zatwierdzania wniosku o delegację w wariancie:Wyjazdu służbowego:* uzupełnić datę delegacji,
* uzupełnić Miejsce docelowe oraz cel,
* przewidywaną zaliczkę na delegację,
* wysłać wniosek do przełożonego,
* Zaakceptować wniosek o delegację z pozycji przełożonego;

Wyjazdu na szkolenie:* uzupełnić datę delegacji,
* uzupełnić Miejsce docelowe oraz cel,
* przewidywaną zaliczkę na delegację,
* nazwę szkolenia,
* określenie kosztu noclegu podczas szkolenia,
* wysłać wniosek do przełożonego,
* zaakceptować wniosek o delegację z pozycji przełożonego.
 |  |
| 9 | Przedstawić sposób obsługi pracy zdalnej okazjonalnej:* składanie wniosku o pracę zdalną okazjonalną,
* akceptacja wniosku,
* kontrola pozostałego wymiaru do wykorzystania.
 |  |