



Załącznik nr 1 – opis przedmiotu ekspertyzy

1. Ekspertyza polegać będzie na dokonaniu weryfikacji systemu informatycznego pod względem zgodności, poprawności i funkcjonalności systemu z założeniami określonymi w dokumentach przekazanych przez Agencję Rozwoju Pomorza S.A. (zwanej dalej ARP S.A.) tj. we wniosku o dofinansowanie, biznes planie oraz wymaganiami dla systemu klasy B2B określonymi w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju Regionalnego z dnia 13 sierpnia 2008 roku w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej na wspieranie tworzenia i rozwoju gospodarki elektronicznej w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013 (Dz. U. nr 153, poz. 956 z późn. zm) oraz na dokonaniu oceny kosztochłonności wykonanej przez danego Beneficjenta platformy informatycznej z uwzględnieniem rozmiaru stworzonego oprogramowania, stopnia złożoności oprogramowania, pracochołonności wykonanych rozwiązań technologicznych oraz obowiązujących cen rynkowych w zakresie cen analogicznych usług informatycznych (z uwzględnieniem różnicy w cenach/stawkach obowiązujących w okresie wykonania usług w stosunku do obowiązujących w rzeczywistym czasie dokonywania ocenianego zakupu) oraz charakteru i zakresu ochrony prawnej, jaka udzielona została Beneficjentowi w przedmiocie autorskich praw majątkowych do oprogramowania, na podstawie którego wykonano i wdrożono system informatyczny.
2. Ekspertyzę danego projektu Wykonawca musi zrealizować w oparciu o weryfikację systemu informatycznego wytworzonego w ramach realizacji projektu, analizę stron internetowych powstałych w ramach projektu, wizytę na miejscu realizacji projektu przeprowadzoną przez Wykonawcę (ewentualnie, w uzasadnionych przypadkach – wskazanych przez Zamawiającego, weryfikację zdalną), na podstawie analizy dokumentacji projektowej i technicznej, umów oraz opracowań merytorycznych powstałych w ramach zrealizowanego projektu oraz w oparciu o dokumentację związaną z przyznanym dofinansowaniem (umową o dofinansowanie, wnioskiem o dofinansowanie, biznes planem), a także w przypadku udostępnienia kodów źródłowych przez danego Beneficjenta poprzez ich weryfikację.
3. W skład Ekspertyzy wchodzi m.in.:
 - a) ustalenie czy zrealizowana w ramach danej umowy o dofinansowanie platforma informatyczna jest zgodna z definicją systemu B2B, która została zawarta w ww. umowie o dofinansowanie oraz w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju Regionalnego z dnia 13 sierpnia 2008 roku w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej na wspieranie tworzenia i rozwoju gospodarki elektronicznej w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013 (Dz. U. nr 153, poz. 956 z późn. zm),
 - b) dokonanie weryfikacji architektury fizycznej i funkcjonalności platformy, aktualnej na dzień przeprowadzania przez Wykonawcę oceny realizacji projektu, pod kątem jej zgodności z opisem zawartym we wniosku o dofinansowanie i biznes planem oraz pozostałych wskazanych przez Zamawiającego dokumentach,
 - c) ustalenie, czy Beneficjent na etapie tworzenia dokumentacji projektowej nie dokonał zmian projektowych, które byłyby sprzeczne ze złożonym przez niego wnioskiem o dofinansowanie,
 - d) ustalenie, czy platforma informatyczna na dzień jej wykonania określony w umowie o dofinansowanie była funkcjonalna, czy mogła stanowić przedmiot korzystania przez partnerów, czy posiadała nieprawidłowości, a jeśli tak to jakiego rodzaju i czy miały one istotny



- charakter, czy było możliwe ich usunięcie i w jakim terminie oraz jak w tym zakresie przedstawia się aktualny stan platformy,
- e) ustalenie czy platforma informatyczna, dostępna i aktualna na dzień dokonywania oceny systemu informatycznego przez Wykonawcę jest funkcjonalna, czy stanowi przedmiot korzystania przez partnerów, czy posiada nieprawidłowości, a jeśli tak to jakiego rodzaju i czy mają one istotny charakter,
 - f) ustalenie i analizę zmian dokonanych przez Beneficjenta w zakresie ich zgodności z założeniami działania 8.2 oraz uzasadnienia racjonalności proponowanych zmian pod kątem celów projektu realizowanego przez Beneficjenta,
 - g) porównanie funkcjonalności systemu wykonanego przez Beneficjenta z jego założeniami określonymi we wniosku o dofinansowanie, specyfikacją systemu oraz kodem źródłowym,
 - h) dokonanie oceny wpływu udzielonej Beneficjentowi ochrony prawnej w zakresie autorskich praw majątkowych do oprogramowania na rzeczywistą wartość oprogramowania
 - i) ustalenie ile wynosiła wartość badanego oprogramowania, kosztów związanych z przygotowaniem modułów i wdrożeniem platformy B2B – dokonanie wyceny na podstawie metod analitycznych z uwzględnieniem liczbowej oceny czasu, rozmiaru stworzonego oprogramowania, pracochłonności, stopnia złożoności oprogramowania, od których zależy koszt całego projektu,
 - j) weryfikację wytworzonych przez danego Beneficjenta w ramach przedmiotowej platformy rozwiązań pod kątem ustalenia relacji pomiędzy Beneficjentem a Partnerami przewidzianymi we wniosku o dofinansowanie,
 - k) weryfikację relacji oraz integracji platformy znajdującej się pod adresem, na którym jest dostępny system informatyczny utworzony przez danego Beneficjenta z serwisami wskazanymi we wniosku o dofinansowanie oraz ustalenie statusu własnościowego ww. serwisów internetowych.
4. Badanie funkcjonalności platformy B2B będzie obejmować m.in.:
- a) dokonanie weryfikacji systemu informatycznego w zakresie sprawdzenia, czy oprogramowanie posiada zdolność do dostarczenia funkcji wyznaczonych platformie B2B zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego z dnia 13 sierpnia 2008 roku w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej na wspieranie tworzenia i rozwoju gospodarki elektronicznej w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013 (Dz. U. nr 153, poz. 956 z późn. zm), a także określonym we wniosku o dofinansowanie oraz czy odpowiada zakładanym tam potrzebom i celom,
 - b) zbadanie, czy platforma informatyczna spełnia założone we wniosku o dofinansowanie i załącznikach wymagania oraz w jakim stopniu (weryfikacja, czy zaimplementowane do systemu informatycznego funkcje są adekwatne do postawionych we wniosku o dofinansowanie wymagań),
 - c) weryfikację czy wszystkie określone we wniosku o dofinansowanie i załącznikach funkcje systemu informatycznego zostały zaimplementowane, czy platforma informatyczna stworzona przez Beneficjenta jest kompletna oraz wskazanie ile wymagań określonych we wniosku o dofinansowanie zostało podczas realizacji projektu pominiętych,
 - d) weryfikację, czy badany system posiada funkcjonalności, które działają z innymi systemami – tj. z systemami partnerów.
5. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania innych czynności nie przewidzianych w ust. 1-5 zleconych przez ARP S.A. po uprzednim szczegółowym uzgodnieniu ich zakresu z ARP S.A.



6. Wykonawca Ekspertyzy zobowiązany będzie przedstawić szczegółową metodologię dokonanej wyceny wartości platformy informatycznej oraz kosztochłonności działań. Dokonanie wyceny nastąpi na podstawie metod analitycznych z uwzględnieniem liczbowej oceny czasu, rozmiaru stworzonego oprogramowania, pracochłonności, stopnia złożoności oprogramowania od których zależy koszt całego projektu. Wycena wartości platformy informatycznej ma zawierać uzasadnienie potwierdzające prawidłowość narzędzia zastosowanego do wyceny oraz wyciągniętych przez Wykonawcę wniosków.
7. Wykonawca zobowiązany jest zebrać i zabezpieczyć materiał dowodowy z wykonania oceny i weryfikacji systemu informatycznego danego Beneficjenta, dokonanej na miejscu realizacji projektu, w postaci kopii plików źródłowych aplikacji, plików źródłowych struktury bazy danych oraz danych zapisanych w bazie MySQL lub innej analogicznej bazie funkcjonującej u Beneficjenta, w postaci zabezpieczenia danych na kopii binarnej zgranej z serwera i zapisanej na nośniku – płyta CD.

