

Fiszka oferty usług proinnowacyjnych

I. Akredytowany wykonawca

1. Nazwa wykonawcy	
Fundacja Centrum Innowacji FIRE	
2. Forma prawna prowadzonej działalności	
Fundacja	
3. Status Wnioskodawcy	
Fundacja	
4. Obszar geograficzny, na jakim Wykonawca chce świadczyć usługi	
<p>Fundacja CI FIRE prowadzi działalność na terenie całej Polski, ze szczególnym uwzględnieniem Mazowsza.</p> <p>Fundacja realizowała szereg międzynarodowych projektów, w trakcie których nawiązała liczne kontakty z zagranicznymi partnerami biznesowymi i instytucjami wsparcia. Obecnie również współpracuje z firmami zagranicznymi, jeśli wynika to z bieżących potrzeb.</p>	
5. Dane Wnioskodawcy	
NIP	5261055161
Numer REGON	011367976
Numer w:	
a) Krajowym Rejestrze Sądowym	0000118071
b) Ewidencji Działalności Gospodarczej	
Data i miejsce rejestracji działalności instytucji	17.06.2002 Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Kod PKD lub EKD podstawowej działalności Wnioskodawcy oraz działalność, której dotyczy projekt (jeśli inna niż podstawowa)	74, 14, A, Doradztwo w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej i zarządzania
Adres siedziby:	
Województwo	mazowieckie
Powiat	warszawski
Gmina	Warszawa
Miejscowość	Warszawa
Ulica	Glogera
Nr budynku	1
Nr lokalu	27
Kod pocztowy	02-051
Numer telefonu	22 658 22 00
Numer faksu	-
Adres poczty elektronicznej	kontakt@innowacje.org.pl
Adres strony internetowej	www.innowacje.org.pl

II. Potencjał Wykonawcy

6. Krótka historia działalności Wykonawcy

Fundacja została utworzona przez Agencję Rozwoju Przemysłu S.A. w 1995 r. (pod nazwą „Fundacja Restrukturyzacji Przemysłu FIRE”). W początkowym okresie działalności Fundacja pełniła rolę jednostki wdrażającej projekty restrukturyzacyjne i rozwojowe dla polskiego przemysłu, finansowane ze środków programu pomocowego UE Phare.

Inicjatywa utworzenia instytucji wspierającej innowacyjne przedsięwzięcia gospodarcze została ujęta w programie „Zwiększanie innowacyjności gospodarki w Polsce do 2006 roku” przyjętym przez Radę Ministrów w dniu 11.07.2000 r. Działania tej instytucji miały wypełnić istniejącą na polskim rynku lukę instytucjonalną pomiędzy fazą badawczą, a wdrożeniem innowacyjnych rozwiązań. W styczniu 2002 r., po uzgodnieniach z Ministerstwem Gospodarki, Agencja Rozwoju Przemysłu S.A. przekształciła istniejącą Fundację Restrukturyzacji Przemysłu FIRE w Fundację Centrum Innowacji FIRE, a nową misją podmiotu stała się pomoc w komercjalizacji przedsięwzięć innowacyjnych wywodzących się głównie ze sfery akademickiej i wspomaganie rozwoju innowacyjnych firm. Model działalności Centrum Innowacji FIRE został oparty na rozwiązaniach funkcjonujących z powodzeniem w krajach wysoko rozwiniętych (m.in. Kanada, USA), w szczególności na modelu kanadyjskiej instytucji *Innocentre* (Quebec).

Do najważniejszych projektów zrealizowanych przez Fundację dla MSP należy zaliczyć:

- „*Proinnowacyjna usługa zwiększania roli produktów i usług opartych na wiedzy w działaniach MSP*” finansowany ze środków Dz. 5.2 PO IG. Projekt realizowany był w okresie 2010-2015 i oferował MSP usługi doradcze w zakresie ochrony i zarządzania własnością intelektualną, w tym zgłoszenia patentowe, znaków towarowych, badania zdolności patentowej lub rejestrowej, analizy rynkowe;
- „*Mazowiecki Ośrodek Patentowy*” (2006-2008) – projekt finansowany był ze środków ZPORR 2.6. woj. mazowieckiego oraz programu „Partnerzy” Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej. Otrzymał wyróżnienie jako przykład dobrej praktyki w realizacji regionalnych Strategii Innowacji. W ramach projektu świadczone usługi w zakresie ochrony własności przemysłowej, badania stanu techniki ich rezultatów, analizy potencjału rynkowego oraz przygotowania zgłoszenia patentowego;
- „*Akademia Innowacji i Venture Capital*” (2006-2008) – projekt realizowany w konsorcjum z EuCP Sp. z o.o. finansowany był ze środków SPO RZL i miał na celu dostarczenie przedsiębiorcom specjalistycznej wiedzy w zakresie pozyskiwania kapitału na innowacje;
- „*Akcelerator Technologii*” (2003-2006) – projekt zrealizowano w ramach zobowiązania offsetowego firmy Lockheed Martin, we współpracy z Uniwersytetem Teksas w Austin (USA). Świadczone usługi dla przedsiębiorców polegające na kojarzeniu partnerów biznesowych, zdobywaniu nowych rynków zbytu i nowych technologii oraz poszukiwaniu zagranicznych inwestorów kapitałowych dla autorów innowacyjnych rozwiązań.

7. Rodzaj usług, jakie Wykonawca oferuje w ramach systemu

- 1) usługi doradcze w zakresie innowacji – doradztwo, pomoc i szkolenia w zakresie transferu wiedzy;
- 2) usługi doradcze w zakresie innowacji - doradztwo, pomoc i szkolenia w zakresie nabywania i ochrony wartości niematerialnych i prawnych oraz korzystania z nich.

Nazwa usługi	8.¹ Zakres szczegółowy oferowanej usługi
	<p>Usługi doradcze świadczone przez Fundację Centrum Innowacji FIRE skierowane są do przedsiębiorców zainteresowanych wdrożeniem innowacyjnych rozwiązań. Zasadą działania Fundacji jest kompleksowość obsługi klientów, tj. dostarczenie w jednym miejscu zróżnicowanych, wysokiej jakości usług pro-innowacyjnych związanych z rozwojem przedsięwzięcia biznesowego opartego na innowacyjnej technologii. Małym i średnim przedsiębiorcom oferowany jest pakiet usług obejmujący wszechstronną pomoc przede wszystkim w: (i) określeniu strategicznych kierunków rozwoju firm, (ii) dostarczaniu wiedzy biznesowej niezbędnej do prawidłowego zarządzania innowacyjną firmą w początkowym okresie jej działalności, (iii) określeniu modelu biznesowego i przygotowaniu biznesplanu, (iv) sporządzaniu analiz rynkowych, (v) ochronie i zarządzaniu własnością intelektualną, (vi) doradztwie i wsparciu mającym na celu pozyskanie zewnętrznego finansowania.</p> <p>Zakres świadczonych usług doradczych obejmuje w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • doradztwo technologiczne, audyt technologiczny, rozpoznanie cech innowacyjnych produktu i technologii; • doradztwo biznesowe w zakresie procesu wdrażania technologii i strategii rozwoju (licencja, sprzedaż, utworzenie spółki <i>spin-off</i>), • usługi w zakresie komercjalizacji technologii, w tym w zakresie koordynacji przebiegu projektów od fazy pomysłu do momentu uzyskiwania zysków z ich komercjalizacji; • doradztwo marketingowe (analizy rynkowe, strategie marketingowe i sprzedażowe, promocja produktów/usług), • <i>brokering</i> technologii, w szczególności: <ul style="list-style-type: none"> - przegląd stanu techniki dla technologii stosowanej przez przedsiębiorcę, poszukiwanie nowszych, bardziej zaawansowanych i dostępnych dla przedsiębiorców rozwiązań, których wdrożenie podniesie konkurencyjność ich działalności, - identyfikację zespołów badawczych oferujących zastosowanie nowszych, bardziej zaawansowanych rozwiązań technologicznych i organizacyjnych możliwych do implementacji przez grupy przedsiębiorców oraz inicjalizację projektów badawczych, - poszukiwanie potencjalnych klientów/kooperantów, - poszukiwanie partnerów biznesowych przedsięwzięcia, - pośrednictwo w nawiązaniu kontaktów i reprezentację w negocjacjach. • usługi w zakresie zarządzania prawami własności intelektualnej; oferta w tym zakresie związana jest w szczególności z: <ul style="list-style-type: none"> - określeniem właściwego rodzaju ochrony prawnej (wynalazek, wzór użytkowy, wzór przemysłowy, ochrona <i>know-how</i>) i opracowaniem strategii ochrony IP, wyznaczeniem strategicznych kierunków działań właściciela praw do rozwiązania w zakresie ochrony IP,

¹ W zależności od liczby oferowanych usług – pkt. 8 do powielenia

- przeprowadzeniem kompleksowej analizy tzw. stanu techniki - badania literatury światowej, patentów, publikacji z wykorzystaniem najlepszych obecnie dostępnych baz danych;
- przeprowadzeniem badania czystości i zdolności patentowej,
- określeniem zakresu terytorialnego ochrony własności przemysłowej - dokonanie wyboru krajów, na terenie których rozwiązanie winno być chronione (w oparciu o analizę rynkową dla nowych produktów, usług i procesów i ocenę szans rynkowych dla planowanych rozwiązań),
- doradztwem w zakresie nabycia własności intelektualnej - pomoc w zakresie zakupu patentów i innych praw majątkowych;
- informowanie o dostępnych dla przedsiębiorców źródłach finansowania projektów badawczych i wdrożeniowych;
- doradztwo w zakresie pozyskiwania finansowania w ramach programów pomocowych (krajowych, bilateralnych, UE),
- *coaching i mentoring* dla przedsięwzięć preinkubowanych i inkubowanych,
- szkolenia,
- współpracę przedsiębiorców z jednostkami badawczo-rozwojowymi – od identyfikacji potrzeb badawczych do prototypowania,
- inne usługi doradcze odpowiadające na potrzeby bieżące przedsiębiorców i środowisk naukowych.

9. Doświadczenie Wykonawcy w świadczeniu danego rodzaju usług

Zespół Fundacji CI FIRE posiada wieloletnie doświadczenie w świadczeniu usług doradczych na rzecz przedsiębiorców, obejmujące m.in.:

1. Usługi doradcze dla MSP w zakresie innowacji – liczne usługi doradztwa i szkolenia mające na celu transfer wiedzy, m.in. w zakresie transferu i komercjalizacji nowoczesnych technologii, analiz rynkowych innowacyjnych produktów i usług, sporządzenia biznesplanów innowacyjnych projektów inwestycyjnych, przygotowania projektów wymagających wejścia na rynki międzynarodowe, technik oceny projektów innowacyjnych, technik prezentacyjnych, finansowania innowacji, itp. W ciągu ostatnich kilku lat ww. usługi świadczone były:
 - komercyjnie - dla ok. kilkudziesięciu przedsiębiorców z dziedziny biotechnologii, nanotechnologii, chemii, odnawialnych źródeł energii, nowoczesnych materiałów budowlanych, technologii ICT, itp.
 - w ramach projektów, np.:
 - pn. „*Proinnowacyjna usługa zwiększania roli produktów i usług opartych na wiedzy w działaniach MSP*” (2010-2015) finansowanego ze środków Działania 5.2 POIG - łącznie 27 wykonanych usług.
 - pn. „*Akcelerator Technologii*” (2003-2006) realizowanego w ramach zobowiązania offsetowego Lockheed Martin Corp. - łącznie 25 usług.

- pn. „*Akademia Innowacji i Venture Capital*” (2006-2008), realizowanego w konsorcjum z Europejskim Centrum Przedsiębiorczości, w ramach Działania 2.3 SPO RZL – był to unikatowy na polskim rynku pakiet szkoleń przygotowujących przedsiębiorców do korzystania z kapitału na innowacyjne przedsięwzięcia. Projekt obejmował kompleksowy cykl szkoleń i warsztatów dla przedsiębiorców, w których szczególnie nacisk położony był na praktyczne wykorzystanie wiedzy z zakresu wyboru właściwych rozwiązań innowacyjnych oraz pozyskiwania finansowania na inwestycje.
2. Usługi doradcze dla MSP i prowadzenie szkoleń w zakresie nabywania, ochrony i zarządzania własnością intelektualną, m.in. doradztwo polegające na sporządzeniu analiz dotyczących stanu techniki i zdolności patentowej, opracowaniu strategii zarządzania i ochrony własności intelektualnej, przygotowaniu zgłoszeń wynalazków, wzorów przemysłowych, wzorów użytkowych, znaków towarowych, ochrony *know-how* itp. Ww. usługi świadczone były głównie w ramach projektów:
- pn. „*Proinnowacyjna usługa zwiększania roli produktów i usług opartych na wiedzy w działaniach MSP*” (2010-2015) finansowanego ze środków Działania 5.2 POIG - łącznie ponad 90 usług;
 - pn. „*Mazowiecki Ośrodek Patentowy*” (2006-2008) finansowanego z funduszy ZPORR 2.6 woj. mazowieckiego – kilkadziesiąt usług polegających na badaniu stanu techniki i ocenie możliwości zabezpieczenia własności przemysłowej, głównie z zakresu biotechnologii i medycyny z terenu woj. mazowieckiego.

Przykładem usług pro-innowacyjnych związanych z komercjalizacją i tworzeniem firm opartych na innowacyjnych technologiach, jest zaangażowanie Fundacji CI FIRE w utworzeniu następujących spółek *high-tech*:

Medicalgorithmics SA

Medicalgorithmics SA jest innowacyjną spółką utworzoną pod koniec 2005 r. w wyniku komercjalizacji wyników prac naukowych swojego założyciela. Spółka jest producentem i dostawcą innowacyjnych rozwiązań systemowych i algorytmicznych w obszarze mobilnej diagnostyki kardiologicznej. W szczególności specjalizuje się w zakresie telemetrycznego monitorowania i analizy sygnału EKG z wykorzystaniem unikatowych na skalę światową rozwiązań. Na bazie swojego produktu - systemu PocketECG (urządzenie wraz z oprogramowaniem) - Spółka, we współpracy z ośrodkami nadzoru kardiologicznego (centrami monitorowania), oferuje usługę zdalnej diagnostyki kardiologicznej. Medicalgorithmics SA działa głównie na rynkach zagranicznych. W latach 2011 – 2015 znacząco poszerzyła rynki zbytu dla swojego urządzenia dzięki konsekwentnej realizacji działań na rzecz zawierania tzw. umów strategicznych w zakresie dostarczania systemu PocketECG, jego serwisu i dystrybucji w różnych krajach. W ten sposób Spółka istotnie zwiększa bazę użytkowników systemu, a co za tym idzie - osiąga z tego tytułu strumień znaczących i zwiększających się w czasie przychodów. Od 2011 r. Spółka notowana była na rynku akcji NewConnect, a od 3.02.2014 r. akcje Spółki są w obrocie na rynku regulowanym GPW. Fundacja CI FIRE jest obecnie mniejszościowym akcjonariuszem tej Spółki.

Braster SA

Spółka Braster została powołana w 2008 r. przez grupę polskich naukowców wywodzących się z Wojskowej Akademii Technicznej w celu prowadzenia badań oraz produkcji testera termograficznego BRASTER™. Jest to unikalne rozwiązanie wykorzystywane w nieinwazyjnej diagnostyce obrazowej nowotworów piersi u kobiet, oparte o sprawdzoną metodę termograficzną. Prowadzone badania zaowocowały powstaniem nowej generacji instrumentu diagnostyki piersi, pozwalającego na wczesne wykrywanie różnych patologii tego narządu, a w tym także raka piersi. Strategia rozwoju Spółki na lata 2015-2021 zakłada, że większa część przychodów Spółki będzie generowana ze sprzedaży wysokomarżowych usług telemedycznych oferowanych w pakiecie wraz z testerem BRASTER™ (sprzedaż urządzenia wraz z abonamentem umożliwiającym zdalną konsultację i interpretację danych). W drugiej połowie 2016 r. finalny produkt trafi na rynek w Polsce, a w 2017 r. - na rynek niemiecki i brytyjski. Od 2018 r. planowana jest dalsza ekspansja na rynki UE, USA i innych krajów. Od grudnia 2012 r. Spółka notowana była na rynku akcji NewConnect, a od 24 czerwca 2015 r. akcje Spółki są w obrocie na rynku regulowanym GPW. Fundacja CI FIRE jest mniejszościowym akcjonariuszem Braster SA i posiada obecnie 120 000 akcji tej Spółki.

10. Kadra Wykonawcy świadcząca dany rodzaj usług

W realizację usług dla przedsiębiorców zaangażowany jest 5-osobowy zespół pracowników Fundacji CI FIRE oraz w miarę potrzeb – eksperci, którymi Fundacja dysponuje na podstawie umów cywilno-prawnych.

Zespół CI FIRE posiada komplementarne kompetencje w zakresie:

- doradztwa technologicznego,
- organizacji projektów B+R i kontaktów z ośrodkami badawczo-rozwojowymi,
- doradztwa biznesowego, oceny szans rynkowych rozwiązań innowacyjnych,
- tworzenia ścieżki rozwoju projektów innowacyjnych, w tym poszukiwania dla nich finansowania, zarówno na etapach badawczych jak i komercjalizacji rozwiązań,
- ochrony i zarządzania własnością intelektualną,
- organizacji projektów inwestycyjnych itp.

W skład zespołu, który realizuje usługi doradcze w zakresie innowacji, wchodzi:

dr inż. Karol Lityński - Prezes Zarządu Fundacji Centrum Innowacji FIRE

- znajomość zagadnień transferu technologii i komercjalizacji wyników prac badawczych,
- doświadczenie w tworzeniu innowacyjnych firm technologicznych oraz ocenie potencjału ekonomicznego,
- praktyczna znajomość zagadnień dot. problematyki działalności firm technologicznych sektora MSP w Polsce,
- doświadczenie w zakresie prowadzenia akademickiego inkubatora technologicznego, znajomość zagadnień tworzenia parków technologicznych i przemysłowych,
- znajomość funkcjonowania funduszy *seed capital* i *venture capital*
- umiejętność prowadzenia szkoleń,
- znajomość problematyki pozyskiwania kapitału przez firmy typu *start-up* z sektora *biotech* i *life science*,

Cweti Czyżycka - Wiceprezes Zarządu Fundacji Centrum Innowacji FIRE

- wiedza i doświadczenie w zakresie zarządzania,
- znajomość zagadnień transferu technologii i komercjalizacji wyników prac badawczych,
- wieloletnie doświadczenie w poszukiwaniu partnerów i inwestorów strategicznych dla spółek,
- przygotowywanie prezentacji projektów inwestycyjnych oraz ofert współpracy,
- doświadczenie w tworzeniu innowacyjnych firm technologicznych,
- doświadczenie w sporządzaniu biznesplanów, analiz i badań rynku,
- znajomość zagadnień związanych z ochroną własności intelektualnej,
- umiejętność prowadzenia szkoleń,
- znajomość rynków kapitałowych oraz problematyki pozyskiwania finansowania.

Dorota Bienias

- zarządzanie strategiczne,
- finanse,
- analizy i badania rynku,
- znajomość zagadnień transferu technologii,
- znajomość przebiegu procesów inwestycyjnych,
- znajomość zagadnień związanych z ochroną IP,
- umiejętność prowadzenia szkoleń (metodą wykładową i warsztatową),
- znajomość problematyki pozyskiwania kapitału i umiejętność pozyskiwania finansowania.

Agnieszka Banrowska

- znajomość zagadnień transferu technologii i komercjalizacji wyników prac badawczych,
- doświadczenie w ocenie potencjału aplikacyjnego technologii,
- znajomość zagadnień związanych z zarządzaniem badaniami naukowymi oraz komercjalizacji wyników badań,
- znajomość zagadnień związanych z ochroną IP,
- finanse,
- marketing,
- analizy i badania rynku,
- umiejętność prowadzenia szkoleń,
- umiejętność pozyskiwania finansowania.

Iwona Stefańska-Mańkut

- organizacja i zarządzanie,
- komunikacja,
- finanse,
- marketing,
- promocja.