



Optymalizacja kosztów energii w przedsiębiorstwie



Infra - Centrum Doradztwa Sp. z o.o.

www.infracd.pl

- ✓ Powstały w 2016 roku **niezależny podmiot**, oferujący nową jakość na rynku doradztwa, z powodzeniem łączący świadczenie usług na najwyższym poziomie z nowoczesnym, elastycznym podejściem w ich realizacji.
- ✓ Firma zbudowana w oparciu o **ekspertów** wywodzących się z prywatnych przedsiębiorstw branży transportowej, urzędów centralnych oraz spółek transportowych Skarbu Państwa.
- ✓ Eksperci Infra pracowali przy największych w Polsce projektach z zakresu infrastruktury liniowej, zarówno kolejowej, jak i energetycznej o łącznej wartości **ponad 15 mld zł.**

Wybrane profile kadry Infra - Centrum Doradztwa



Janusz Zubrzycki

Prezes Zarządu Infra

- Ponad 10 lat doświadczenia w finansowym i inwestycyjnym doradztwie dla przedsiębiorstw
- Współpracował z największymi polskimi przedsiębiorstwami z sektora chemicznego, energetycznego i kolejowego.
- Doradzał m.in. przy studiach wykonalności, wycenach przedsiębiorstw, przejęciach, restrukturyzacjach, pozyskiwaniu finansowania oraz audytach inwestycji.



Anna Żyłka

Członek Zarządu

- Specjalizuje się w zagadnieniach związanych z pomocą publiczną.
- Pracowała na projektach z zakresu ochrony środowiska a także projektach infrastrukturalnych finansowanych z funduszy Unii Europejskiej i źródeł krajowych.
- Współpracowała przy audytach projektów kolejowych, inwestycyjnych, optymalizacją zarządzania projektami oraz analizami finansowo-ekonomicznymi.



Kamil Białkowski

*Pełnomocnik Zarządu
ds. Energetyki*

- Ponad 8 lat doświadczenia w doradztwie energetycznym dla przedsiębiorstw
- Certyfikowany audytor efektywności energetycznej
- Audytor wewnętrzny systemu zarządzania środowiskowego (ISO 14001) oraz systemu zarządzania energią (ISO 50001)
- Współpracował przy realizacji audytów energetycznych przedsiębiorstw zgodnie z ustawą o efektywności energetycznej i zapisami dyrektywy EED 2012/27/UE

Zakres usług zgodnie z cyklem życia projektu obejmuje m.in.:



Opracowywanie studiów wykonalności



Opracowywanie strategii



Analizy branżowe i rynkowe



Analiza inwestycji na wstępnych etapach rozwoju



Pozyskiwanie środków na finansowanie projektów – przygotowanie dokumentacji aplikacyjnej



Opracowywanie modeli ruchu oraz analiz marketingowych



Opracowywanie PFU/SIWZ

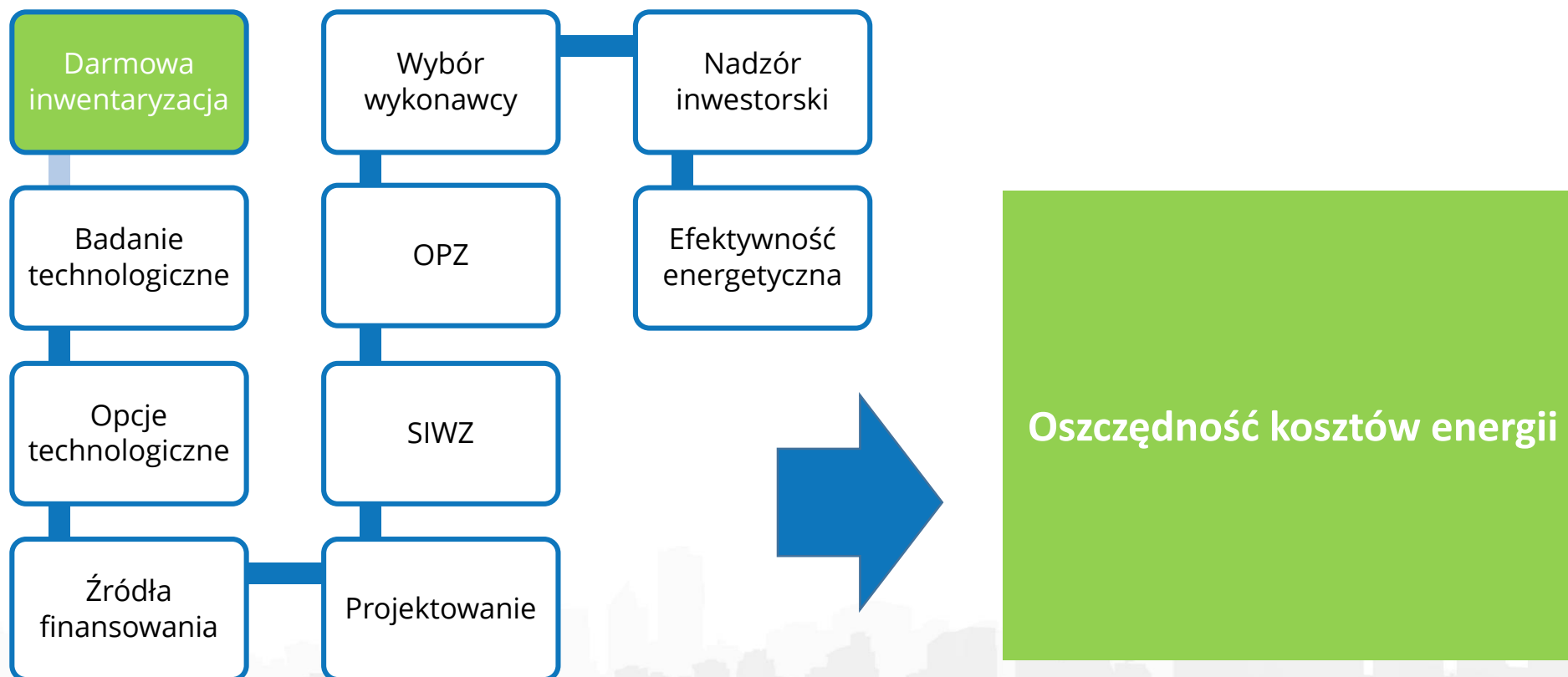


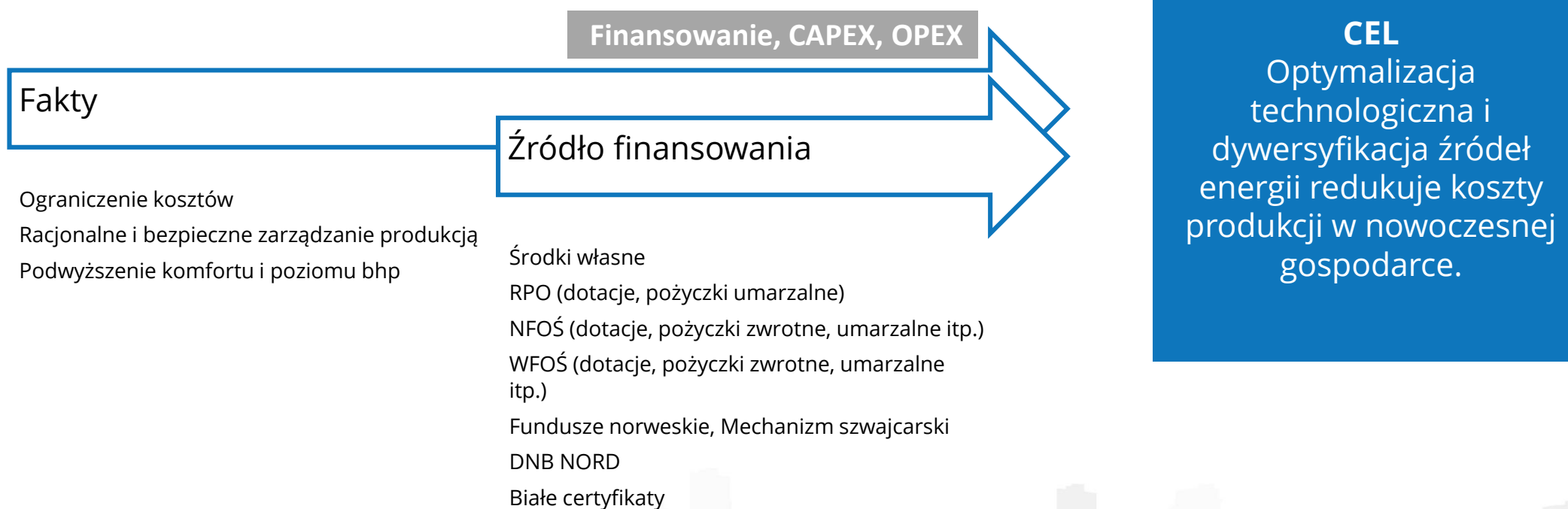
Opracowywanie kompletnych materiałów przetargowych w postępowaniach publicznych



Zarządzanie kontraktem inwestycyjnym

Proponujemy kompleksową współpracę, od darmowej inwentaryzacji aż do uzyskania oszczędności.





Etap	Cel	Działania	Produkty/Korzyści	Efekt
1 Inwentaryzacja	Zgromadzenie podstawowych informacji o obecnej infrastrukturze dla wskazanych obiektów w przedsiębiorstwie	Analiza i ocena kosztów oraz potencjału obniżenia kosztów energii	Notatka z badania wstępnego	Wizja lokalna, inwentaryzacja
2 Badanie opcji technologicznych	Wykonanie obliczeń parametrów i dobór urządzeń/installacji dla danego obiektu/terenu	Charakterystyka przedsiębiorstwa i propozycje modernizacji energetycznej oraz analiza źródeł zastosowania z OZE	Wstępny model finansowy, zakres robót, propozycja standardów, wnioski i polityka energetyczna	Fotowoltaika, Kogeneracja, Elektrownie wodne, itp
3 Analiza finansowa wariantów inwestycyjnych	Opracowanie optymalnej struktury realizacji przedsięwzięcia z uwzględnieniem analizy efektów ekonomicznych oraz badaniem rynku potencjalnych partnerów/wykonawców oraz źródeł finansowania.	Analiza kosztów utrzymania infrastruktury, prognozy cen oraz ocena rentowności inwestycji.	Wyliczenie obecnych kosztów, kosztorys realizacji, raport z analiz, NPV i określenie oszczędności	Analiza kosztów i korzyści
4 Opracowanie dokumentacji projektowej / przetargowej	Opracowanie dokumentacji przetargowej oraz wsparcie w zakresie wyboru Partnera/Wykonawcy projektu	Opracowanie SIWZ, analiza optymalnego trybu wyboru partnera lub wykonawcy i opracowanie projektu umowy.	Ogłoszenie o zamówieniu, przygotowanie informacji i materiałów, SIWZ	Przetarg, nadzór inwestorski, modernizacja, przebudowa
5 Doradztwo na etapie wyboru wykonawcy i realizacji	Wsparcie warunków zapewnienia finansowania dla planowanego do realizacji przedsięwzięcia na określonych oczekiwanych zasadach.	Dostosowanie ogłoszenia do realiów, poszukiwanie źródeł finansowania, udział w postępowaniu przetargowym, nadzór i wsparcie inwestycji.	Ocena ofert, negocjacje, opieka technologiczna, nadzór techniczny	Obniżenie kosztów energii w przedsiębiorstwie



Infra

Centrum Doradztwa

Adres do korespondencji
ul. Skwer Kard. Wyszyńskiego 5/25
01-015 Warszawa

www.infracd.pl
biuro@infracd.pl