



### Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest organizacja panelu dyskusyjnego z wykorzystaniem warsztatu nt. **technologii energetycznych przyszłości**, w ramach projektu „Sieć Regionalnych Obserwatoriów Specjalistycznych w Procesie Przedsiębiorczego Odkrywania” finansowanego z Działania 1.3 „Profesjonalizacja IOB” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020.

1. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia wykonania poniższego zakresu tematycznego panelu dyskusyjnego:
  - 1) analiza potencjału rozwojowego obszarów technologicznych skupionych w SO RIS Energetyka,
  - 2) analiza SWOT potencjału technologiczno-innowacyjnego regionu śląskiego w zakresie technologii energetycznych opartych o odnawialne i rozproszone źródła energii;
  - 3) analiza potencjału rozwojowego klastrów energetycznych w Polsce, w rozumieniu ustawy o odnawialnych źródłach energii;
  - 4) analizę SWOT potencjału rozwoju klastrów energetycznych w Polsce i regionie śląskim;
  - 5) analizę potencjału rozwojowego technologii służących poprawie efektywności energetycznej i przeciwdziałaniu powstawania i skutkom smogu,
  - 6) analizę SWOT potencjału rozwoju technologii służących poprawie efektywności energetycznej i przeciwdziałaniu powstawania i skutkom smogu.
2. **TERMIN** - Termin przeprowadzenia panelu zostanie ustalony z Zamawiającym, z tym zastrzeżeniem, że panel powinien odbyć się w terminie do 6 tygodni od daty podpisania umowy w sprawie udzielenia zamówienia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. Panel dyskusyjny przewidziany jest jako zdarzenie jednodniowe, które powinno trwać 8 h w godzinach od 08:00 do 16:00. Termin (data dzienna) panelu zostanie ustalona z oferentami przed podpisaniem umowy i wpisana do treści umowy.
3. **MIEJSCE** - Panel dyskusyjny odbędzie się w Katowicach, przy ul. Ligockiej numer 103, w budynku oznaczonym umownie numerem 8, który stanowi własność Zamawiającego i w którym posiada on swoją siedzibę. Tym samym wynajęcie pomieszczenia na potrzeby organizacji panelu, w tym pokrycie kosztów najmu tego pomieszczenia nie należy do obowiązków Wykonawcy i nie jest objęte przedmiotem niniejszego zamówienia.
4. **ZAKRES** - Wykonawca w szczególności ma obowiązek:
  - 1) **zapewnienia Moderatora**, który będzie odpowiedzialny za prowadzenie panelu. Moderator powinien posiadać doświadczenie w przeprowadzeniu co najmniej dwóch





warsztatów z udziałem ekspertów, w trakcie których oceniano potencjał technologiczno-innowacyjny regionu śląskiego, czemu towarzyszyła analiza SWOT, szczególnie w zakresie technologii energetycznych opartych o odnawialne i rozproszone źródła energii. Posiadanie wymaganego przez Zamawiającego doświadczenia powinno zostać potwierdzone życiorysem wskazanego przez Wykonawcę moderatora.

- 2) zapewnienia udziału w panelu 20 osób, w tym:
  - a) 5 naukowców (osób prowadzących badania naukowe i/lub pracujących w instytucjach naukowych) i
  - b) 15 przedsiębiorców lub osób reprezentujących przedsiębiorców prowadzących działalność w obszarze poprawy efektywności energetycznej gospodarki oraz energetyki opartej o odnawialne i rozproszone źródła energii.
  
- 3) pokrycia kosztów udziału osób, o których w pkt. 1 i 2 wyżej, w tym kosztów ich ewentualnego dojazdu/ wynagrodzenia. Zamawiający zastrzega, że nie ma wymagań odnośnie rodzaju relacji prawnej (relacja cywilnoprawna/ pracownicza) pomiędzy Wykonawcą a wskazanymi osobami, których udział ma zapewnić w panelu dyskusyjnym;
  
- 4) zapewnienia wyżywienia dla 20 osób w postaci:
  - a) napojów: kawa, herbata, cukier, mleko, cytryna, woda mineralna gazowana i niegazowana, soki oraz
  - b) przekąsek: kanapki, sałatki, koreczki, ciasteczka, ciasta, owoce, w tym jedna ciepła przekąska.Szczegółowy zakres tej części zamówienia powinien zostać uzgodniony przed rozpoczęciem panelu z Zamawiającym poprzez wskazanie Zamawiającemu konkretnych produktów/ nazw rodzajowych. Wykonawca powinien również zapewnić odpowiednią ilość zastawy porcelanowej i szklanej.
  
- 5) zapewnienia materiałów dla uczestników panelu - jeden komplet dla każdego uczestnika tj. Wykonawca opracuje i dokona wydruku materiałów informacyjnych, które stanowiąc będą podstawę prowadzenia dyskusji na panelu. Materiały wymagają uzgodnienia z Zamawiającym i powinny zawierać diagnozę rozwoju technologicznego regionu śląskiego uwzględniającą:
  - a) charakterystykę obszaru technologicznego „energetyka” w odniesieniu do uwarunkowań gospodarczych, środowiskowych, społecznych (*Tekst do 5 000 znaków*) uwzględniający: ogólną charakterystykę obszaru technologicznego, trendy regionalne rozwoju technologicznego,
  - b) uzasadnienie znaczenia obszaru technologicznego dla województwa śląskiego. (*Tekst do 3 000 znaków*),





- c) potencjał gospodarczy obszaru technologicznego (*Tekst do 3000 znaków*),
  - d) potencjał B+R obszaru technologicznego (*Tekst do 3000 znaków*),
  - e) potencjał innowacyjny obszaru technologicznego (*Tekst do 3000 znaków*),
- 6) przeprowadzenia przed planowanym terminem panelu badania ankietowego wśród uczestników warsztatu nt. identyfikacji obszaru technologicznego „energetyka” umożliwiającą zbudowanie Macierzy oceny technologii w obszarze technologicznym i Portfela orientacji strategicznych województwa śląskiego,
- 7) opracowania wyników badania ankietowego, o którym mowa w pkt. 6) i zaprezentowania w trakcie warsztatów wniosków w powyższego badania ankietowego.
- 8) opracowania raportu końcowego z przeprowadzonego panelu, w którym powinny znaleźć się w szczególności ocena potencjału B+R, gospodarczego i innowacyjnego regionu śląskiego w zakresie rozwoju technologii dla energetyki oraz opis czynników warunkujących rozwój obszaru technologicznego energetyka oraz określenie głównych trendów rozwojowych w regionie w zakresie energetyki.
- 9) oznakowania wszystkie materiałów wykorzystywanych w trakcie panelu oraz pomieszczenia, w których panel zostanie przeprowadzony w sposób zapewniający zgodność z:
- a) Wytycznymi w zakresie informacji i promocji programów operacyjnych polityki spójności na lata 2014-2020  
<https://www.funduszeuropejskie.gov.pl/strony/o-funduszach/dokumenty/wytyczne-w-zakresie-informacji-i-promocji-programow-operacyjnych-politykispojnosci-na-lata-2014-2020/>
  - b) Podręcznikiem wnioskodawcy i beneficjenta programu polityki spójności 2014-2020 w zakresie informacji i promocji  
<http://www.funduszeuropejskie.gov.pl/strony/o-funduszach/dokumenty/podrecznik-wnioskodawcy-i-beneficjenta-programow-polityki-spojnosci-2014-2020-w-zakresie-informacji-i-promocji/> Strategią Komunikacji Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020  
[https://rpo.slaskie.pl/dokument/strategia\\_komunikacji\\_rpowls\\_2014\\_2020\\_4\\_04\\_2014](https://rpo.slaskie.pl/dokument/strategia_komunikacji_rpowls_2014_2020_4_04_2014)
- 10) współpracy merytoryczno - organizacyjnej z Zamawiającym.
5. Zamawiający wymaga również, aby:





**Euro - Centrum**  
Park Naukowo-Technologiczny



- 1) nie później niż na 21 dni przed terminem panelu, Wykonawca przestął Zamawiającemu listę osób, które będą uczestniczyć w panelu z podziałem na naukowców i przedsiębiorców z podaniem reprezentowanych przez te osoby podmiotów;
- 2) nie później niż na 21 dni przed terminem panelu, Wykonawca rozpoczął badanie ankietowe wśród osób, które będą uczestniczyć w panelu;
- 3) nie później niż na 7 dni przed terminem panelu, Wykonawca przedłożył Zamawiającemu, celem uzgodnienia, materiały do dyskusji dla uczestników panelu, w tym opracowanie wyników badania ankietowego;
- 4) nie później niż 14 dni po terminie panelu, Wykonawca przedłożył Zamawiającemu raport końcowy.

