



G Ł Ó W N Y
I N S T Y T U T
G Ó R N I C T W A

- **Dane teleadresowe:** Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice
telefon: 32 258 16 31 ÷ 9, fax: 32 259 65 33, e-mail: gig@gig.eu, www.gig.eu
- **Rachunek bankowy:** mBank S.A.
nr 05 1140 1078 0000 3018 1200 1001
- **Regon:** 000023461 **NIP:** 6340126016 **KRS:** 0000090660
Główny Instytut Górnictwa jest płatnikiem podatku VAT



Katowice, dn. 28.06.2018r.

SN/548/2018

Z A P Y T A N I E O F E R T O W E

Przedmiotowe zamówienie, udzielone zostanie w związku z realizacją projektu pn. „Sieć Regionalnych Obserwatoriów Specjalistycznych w Procesie Przedsiębiorczego Odkrywania” (SO RIS w PPO), współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 1.3 Profesjonalizacja IOB Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020.

I. Informacje ogólne

1. Zamawiający: Główny Instytut Górnictwa
2. Dane kontaktowe Zamawiającego:
 - a. Adres do korespondencji: Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice, dopisek „Zakład Ochrony Wód”
 - b. Numer telefonu – sekretariat: 32 259 27 02
 - c. Numer faksu sekretariat: 32 259 21 54
 - d. Osoby i dane do kontaktu dot. przedmiotu zamówienia:
 - Elżbieta Uszok, tel. 32 259 26 28, e-mail: euszok@gig.eu
 - Mariusz Kruczek, tel. 32 259 27 70, e-mail: mkruczek@gig.eu
3. Do niniejszego zapytanie ofertowego nie stosuje się przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (tekst jednolity Dz. U. 2017 r., poz. 1579 z późn. zmian.)
4. Strona internetowa projektu:
https://ris.slaskie.pl/czytaj/siec_regionalnych_obserwatoriow_specjalistycznych_w_ppo_2017_2019



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Posiadamy certyfikowany
Zintegrowany System Zarządzania
spełniający wymagania norm:
PN-EN ISO 9001:2009 PN-N-18001:2004
PN-EN ISO 14001:2005



Główny Instytut
Górnictwa
jest Jednostką
Notyfikowaną
nr 1453



Zintegrowany Instytut Naukowo-Technologiczny
Paliwa-Bezpieczeństwo-Srodowisko

II. Kontekst zamówienia

1. Projekt „Sieć Regionalnych Obserwatoriów Specjalistycznych w Procesie Przedsiębiorczego Odkrywania” zakłada realizację procesu przedsiębiorczego odkrywania (PPO), jaki obligatoryjnie samorządy województw muszą realizować w perspektywie 2014-2020, a który polega na wyłonieniu sektorów wzrostowych gospodarki, które mogą zmienić lub uzupełnić wskazane w Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego na lata 2013-2020 regionalne inteligentne specjalizacje (IS). Model wdrożeniowy Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego na lata 2013–2020. Wersja 2.0 zawiera szczegółowy opis IS województwa śląskiego, dostępny pod adresem: http://www.ris.slaskie.pl/dokument/model_wdrozeniowy_regionalnej_strategii_innowacji_województwa_slaskiego_na_lata_20132020_wersja_2_0
2. W ramach projektu zostanie dokonana aktualizacja Programu Rozwoju Technologii województwa śląskiego na lata 2010-2020 (PRT), dokumentu wskazującego technologiczne obszary przewag województwa śląskiego w perspektywie 2020+. Obowiązująca treść Programu Rozwoju Technologii województwa śląskiego na lata 2010-2020 zamieszczona jest pod następującym adresem: https://ris.slaskie.pl/dokument/program_rozwoju_tehnologii_województwa_slaskiego_na_lata_2010_2020
3. Całość prac w ramach przedsiębiorczego odkrywania wymaga interakcji pomiędzy uczestnikami ekosystemu innowacji w formie spotkań, warsztatów, spotkań, paneli dyskusyjnych. Spotkania i panele z przedsiębiorcami dostarczają istotnych informacji o oczekiwaniach i potrzebach w zakresie rozwoju technologicznego a także służą do zidentyfikowania pożądaných kierunków zmian polityki regionalnej na rzecz wsparcia innowacyjności.
4. W ramach prac nad aktualizacją PRT zaplanowano realizację studiów prospektywnych, na podstawie których zostaną zidentyfikowane technologie przyszłości wzmacniające pozycję konkurencyjną województwa śląskiego na arenie międzynarodowej.
5. W ramach niniejszego postępowania ma zostać wyłoniona interdyscyplinarna grupa 10 ekspertów o kompetencjach pokrywających jak najwięcej dziedzin /kierunków technologicznych uznanych za przyszłościowe (KIS), określonych pod adresem: <http://www.smart.gov.pl/pl/specjalizacje>

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie opinii eksperckiej w zakresie zidentyfikowania w perspektywie 2030 kierunków technologicznych dla innowacyjnego rozwoju województwa śląskiego.
2. W zakres obowiązków Wykonawcy jest sporządzenie raportu, udział w badaniu typu Delphi (dwie tury) oraz udział w dwóch panelach eksperckich w miejscach udostępnionych przez Zamawiającego w Katowicach.
3. **Wymagania dla opinii eksperckiej:**
 - a. Tytuł opinii eksperckiej: **Wybrane kierunki technologicznego rozwoju województwa śląskiego w perspektywie 2030**
 - b. Zakres tematyczny:
 - i. Wyznaczenie trendów rozwojowych istotnie oddziałujących na rozwój technologiczny i innowacyjność regionu z uzasadnieniem
 - ii. Identyfikacja wybranych kierunków technologicznych/technologii przyszłości dla województwa śląskiego o charakterze innowacyjnym w perspektywie 2030
 - iii. Nakreślenie scenariuszy rozwojowych dla obszaru technologicznego
 - iv. Sformułowanie rekomendacji dla rozwoju technologii i innowacyjności w regionie

- c. Wymagania techniczne:
 - i. Dokument – wersja edytowalna (*.doc, *.docx i *.pdf)
 - ii. 1 egzemplarz w wersji papierowej wraz z wersją elektroniczną utrwaloną na nośniku informacji.
- 4. **Badanie typu Delphi:** badanie zrealizowane zostanie przez Zamawiającego. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązuje się współpracować z Zamawiającym, przedstawiać swoje opinie i wypełniać formularze w badaniu. Zamawiający przewiduje zrealizować badanie delfickie w dwóch turach mających na celu zbudowanie konsensusu dotyczącego zidentyfikowania przyszłościowych obszarów technologicznych województwa śląskiego.
- 5. **Panele eksperckie** (2 spotkania – 18.07.2018 godz. 11.00 i 25.07.2018 godzina 11.00): celem paneli eksperckich będzie zintegrowanie opinii i wypracowania konsensusu w zakresie technologii przyszłości województwa śląskiego, stanowiących o konkurencyjności i innowacyjności województwa śląskiego oraz zidentyfikowanie istotnych obszarów wsparcia z punktu widzenia polityki rozwoju śląskiego ekosystemu innowacji. Wynikiem spotkań będzie również wstępna mapa drogowa dla PRT.
 - a. Panel 1 – celem będzie uwspólnianie listy obszarów technologicznych decydujących o innowacyjnym rozwoju województwa stanowiących materiał merytoryczny kwestionariusza delfickiego
 - b. Panel 2 – celem będzie omówienie wyników badania Delphi oraz nakreślenie ram mapy drogowej i rekomendacji strategicznych dla obszarów technologicznych

IV. Termin wykonania zamówienia

1. Od momentu podpisania umowy do 31.07.2018 r.
2. Planowany termin wykonania opinii eksperckiej: do 27.07.2018 r.
3. Planowany termin realizacji badania typu Delphi: do 27.07.2018 r.

V. Wymagania dotyczące oferty

1. Wymagany termin ważności oferty: 60 dni od daty złożenia.
2. Warunkiem udziału w postępowaniu jest złożenie oferty spełniającej wszystkie przedstawione wymagania.
3. Ofertę należy złożyć na załączonym formularzu ofertowym – **załącznik nr 1**.
4. Deklarowany obszar kompetencji i doświadczeń zawodowych powinien zostać przedstawiony na formularzu stanowiącym **załącznik nr 2**
5. Doświadczenie zawodowe i dorobek naukowy powinno zostać przedstawione na formularzu stanowiącym **załącznik nr 3**
6. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych powinno zostać przedstawione na formularzu stanowiącym **załącznik nr 4**
7. Ofertę należy złożyć do dnia 10.07.2018r. do godz. 15:00 drogą elektroniczną lub w siedzibie Zamawiającego
8. Zamawiający informuje, iż ocenie podlegać będą tylko te oferty, które wpłyną do Zamawiającego w wyznaczonym terminie.
9. Zamawiający nie dopuszcza powierzania podwykonawstwa dla przedmiotu zamówienia określonego w pkt. III Zapytania Ofertowego
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego w każdej chwili, bez podania przyczyny.

VI. Wymagania dla eksperta

1. Ekspert posiada kompetencje i doświadczenie w dziedzinach technologicznych uznanych za przyszłościowe, wg **załącznika nr 2** do Zapytania ofertowego.
2. Ekspert posiada wykształcenie wyższe co najmniej stopnia doktora, wykazane w **załączniku nr 3** do Zapytania ofertowego i dołączonym do oferty CV (życiorys zawodowy)

3. Ekspert w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert był autorem co najmniej 3 raportów/opinii, których przedmiotem były analizy, w tym o charakterze scenariuszowym dedykowane określonej branży, wykazane w **załączniku nr 3** do Zapytania ofertowego
4. Ekspert w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert pełnił funkcję doradcy biznesowego w procesie komercjalizacji co najmniej 3 projektów innowacyjnych (w postaci wdrożenia rynkowego nowych produktów, usług lub procesów technologicznych w firmach sektora usług lub przemysłu), wykazane w **załączniku nr 3** do Zapytania ofertowego
5. Ekspert jest autorem lub współautorem co najmniej 3 publikacji z zakresu innowacyjności, analiz prospektywnych dedykowanych rozwojowi województwa śląskiego, wykazanych w **załączniku nr 3** do Zapytania ofertowego

VII. Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy **spełniające łącznie** wszystkie wymagania dla eksperta określone w pkt. VI zapytania ofertowego
2. **Dany Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę w ramach niniejszego postępowania**

VIII. Warunki realizacji i płatności

1. Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany przez Wykonawcę na podstawie umowy o dzieło.
3. Koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia ponosi ekspert we własnym zakresie (m.in. koszty przejazdów, wyżywienia).
4. Wynagrodzenie płatne po zrealizowaniu w sposób kompleksowy przedmiotu zamówienia, potwierdzony protokołem zdawczo-odbiorczym i na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT lub rachunku.
5. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie do 30 dni liczonym od daty dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT lub rachunku.

IX. Kryteria oceny ofert oraz wybór najkorzystniejszej oferty.

1. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze ofertę o najniższej cenie, która spełnia **jednocześnie wszystkie warunki** Zapytania ofertowego
2. Cena podana przez Wykonawcę nie będzie podlegała zmianie w trakcie realizacji zamówienia i obejmuje wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia, w przypadku:
 - a. Wykonawcy prowadzącego działalność gospodarczą cenę należy podać według wartości netto i wartości brutto,
 - b. Wykonawcy będącego osobą fizyczną, nieprowadzącą działalności gospodarczej, należy podać wartość brutto.
3. Zamawiający wykluczy z udziału w postępowaniu oferty Wykonawców, które są niezgodne z wymaganiami Zamawiającego przedstawione w przedmiotowym zapytaniu
4. W sytuacji zgłoszenia się kilku ekspertów z tego samego obszaru technologicznego Zamawiający zastrzega sobie prawo wyboru, kierując się przedstawionym doświadczeniem zawodowym, gdyż w wyniku wyboru w ramach niniejszego postępowania ma zostać wyłoniona interdyscyplinarna grupa 10 ekspertów o wielodziedzinowych kompetencjach pokrywających jak najwięcej dziedzin technologicznych uznanych za przyszłościowe (KIS)
5. Zamawiający na etapie oceny ofert ma prawo zwrócić się z pytaniami do Wykonawcy w celu wyjaśnienia treści oferty. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia wyjaśnienia w terminie wskazanym przez Zamawiającego pod rygorem odrzucenia oferty.

X. Informacja na temat zakazu powiązań osobowych lub kapitałowych

1. Wykonawca przedmiotu zamówienia nie posiada powiązań kapitałowych lub osobowych w ramach projektu pn. „Sieć Regionalnych Obserwatoriów Specjalistycznych w Procesie Przedsiębiorczego Odkrywania” (SO RIS w PPO).
2. Wykonawca zobowiązany jest do oferty dostarczyć oświadczenie o braku powiązań, zgodnie z formularzem stanowiącym załącznik nr 4.

XI. Załączniki

1. Formularz oferty
2. Obszar kompetencji i doświadczenia w dziedzinach w dziedzinach technologicznych uznanych za przyszłościowe (KIS)
3. Doświadczenie zawodowe i dorobek naukowy
4. Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych

**Zastępca Kierownika
Zakładu Ochrony Wód
Głównego Instytutu Górnictwa**

dr inż. Mariusz Kruczek

KIEROWNIK ZADANIA:
dr inż. Mariusz Kruczek
nr decyzji:
UDA-RPSL.01.03.00-24-06A2/16-00

Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego

O F E R T A

dotycząca zapytania ofertowego Głównego Instytutu Górnictwa
nr SN/548/2018 z dnia 28.06.2018 r.

.....
(pieczęć adresowa oferenta)

Nazwa oferenta:.....

Adres oferenta (kod, miejscowość, ulica, nr domu, nr lokalu):.....

REGON.....NIP.....

Dane eksperta (imię i nazwisko):.....

tel.:..... fax:.....

e-mail:

w zakresie świadczenia usług doradczo-eksperskich obejmujących studia prospektywne predefiniowane dla nakreślenia technologicznych kierunków innowacyjnego rozwoju województwa śląskiego w perspektywie 2020+. w ramach projektu pn. projektu pn. „Sieć Regionalnych Obserwatoriów Specjalistycznych w Procesie Przedsiębiorczego Odkrywania" (SO RIS w PPO).

Oferuję wykonanie zamówienia w cenie:

Wartość netto:

Wartość brutto:

Słownie brutto:

Ponadto oświadczam, że:

1. Zapoznałem(-am) się z przedmiotem zamówienia, opisanym w Zapytaniu ofertowym i spełniam warunki w nim określone oraz nie wnoszę żadnych zastrzeżeń.
2. Posiadam wystarczającą wiedzę merytoryczną i umiejętności praktyczne z zakresu objętego usługą.
3. Zobowiązuję się, w przypadku wyboru mojej oferty, do zawarcia umowy na określonych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Deklaruję gotowość do realizacji wskazanych zadań w terminach uzgadnianych z Zamawiającym.

.....dnia

.....
(podpis(y) oferenta)



Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego

.....
(miejsowość/data)

**Obszar kompetencji i doświadczenia
w dziedzinach technologicznych uznanych
za przyszłościowe (KIS)**

Proszę określić **tylko jedną** Krajową Inteligentną Specjalizację (KIS) stanowiącą główny obszar kompetencji i doświadczenia zawodowego

KIS	Nazwa Krajowej Inteligentnej Specjalizacji (KIS)	Wskaż znak X
ZDROWE SPOŁECZEŃSTWO		
KIS 1	Zdrowe społeczeństwo	
BIOGOSPODARKA ROLNO-SPOŻYWCZA, LEŚNO-DRZEWNA I ŚRODOWISKOWA		
KIS 2	Innowacyjne technologie, procesy i produkty sektora rolno-spożywczego i leśno-drzewnego	
KIS 3	Biotechnologiczne i chemiczne procesy i produkty chemii specjalistycznej oraz inżynierii środowiska	
ZRÓWNOWAŻONA ENERGETYKA		
KIS 4	Wysokosprawne, niskoemisyjne i zintegrowane układy wytwarzania, magazynowania, przesyłu i dystrybucji energii	
KIS 5	Inteligentne i energooszczędne budownictwo	
KIS 6	Rozwiązania transportowe przyjazne środowisku	
SUROWCE NATURALNE I GOSPODARKA ODPADAMI		
KIS 7	Nowoczesne technologie pozyskiwania, przetwórstwa i wykorzystania surowców naturalnych oraz wytwarzanie ich substytutów	
KIS 8	Minimalizacja wytwarzania odpadów, w tym niezdatnych do przetworzenia oraz wykorzystanie materiałowe i energetyczne odpadów (recykling i inne metody odzysku)	
KIS 9	Innowacyjne rozwiązania i technologie w gospodarce wodno-ściekowej	
INNOWACYJNE TECHNOLOGIE I PROCESY PRZEMYSŁOWE (W UJĘCIU HORYZONTALNYM)		
KIS 10	Wielofunkcyjne materiały i kompozyty o zaawansowanych właściwościach, w tym nanoprocesy i nanoprodukty	
KIS 11	Sensory (w tym biosensory) i inteligentne sieci sensorowe	
KIS 12	Inteligentne sieci i technologie informacyjno-komunikacyjne oraz geoinformacyjne	
KIS 13	Elektronika drukowana, organiczna i elastyczna	
KIS 14	Automatyzacja i robotyka procesów technologicznych	
KIS 15	Fotonika	
KIS 16	Inteligentne technologie kreacyjne	
KIS 17	Innowacyjne technologie morskie w zakresie specjalistycznych jednostek pływających konstrukcji morskich i przybrzeżnych oraz logistyki opartej o transport morski i śródlądowy	

Źródło: <http://www.smart.gov.pl/pl/specjalizacje>

Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego

.....
(miejscowość/data)

**D o ś w i a d c z e n i e i d o r o b e k n a u k o w y
e k s p e r t a**

Imię i nazwisko:

Warunek	Informacje potwierdzające spełnienie warunków określonego w punkcie VI zapytania (opis pozwalający na weryfikację spełnienia warunków Zamawiającego)	Okres realizacji od d – m - r do d – m - r	Potwierdzenie* (wskazać nr załącznika do niniejszego wykazu)
Wykształcenie (tytuł i kierunek studiów)		nd	
Doświadczenie zawodowego w dziedzinach technologicznych uznanych za przyszłościowe dla regionu	Opinie/raporty		
	1		
	2		
	3		
	Projekty innowacyjne		
	1		
2			
Przykładowe publikacje			

**np. list polecający, referencje, dokument potwierdzający realizację pracy, link dot. publikacji*

.....
(podpis Eksperta)

Załącznik nr 4 do Zapytania ofertowego

.....
(miejsowość/data)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

O Ś W I A D C Z E N I E

o braku powiązań osobowych i kapitałowych

w związku z projektem pod nazwą: „Sieć Regionalnych Obserwatoriów Specjalistycznych w Procesie Przedsiębiorczego Odkrywania” (SO RIS w PPO), realizowanym w ramach Działania 1.3 „Profesjonalizacja IOB” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020.

Ja, niżej podpisany, oświadczam, że nie zachodzą wzajemne powiązania osobowe i kapitałowe pomiędzy Wykonawcą przedmiotowego zamówienia a Zamawiającym, realizującym projekt SO RIS w PPO.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w jego imieniu czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnik,
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
(podpis Wykonawcy)