

ZAPYTANIE OFERTOWE z dnia 29.10.2021r.

Projekty wykonawcze instalacji sanitarnych, elektrycznych dla potrzeb laboratorium w hali nr 9 GIG w ramach programu CST wraz z kosztorysami inwestorskimi, przedmiarami i STWIOR.

I. Informacje ogólne

1. Zamawiający: **Główny Instytut Górnictwa.**
2. Do niniejszego zapytania ofertowego nie stosuje się przepisów ustawy „Prawo zamówień publicznych” z dnia 11.09.2019r.

II. Opis przedmiotu zamówienia.

Projekty wykonawcze instalacji sanitarnych, elektrycznych dla potrzeb laboratorium w hali nr 9 GIG w ramach programu CST wraz z kosztorysami inwestorskimi, przedmiarami i STWIOR.

ZAKRES OPRACOWANIA:

- Wizja lokalna
- Inwentaryzacja
- Instalacja ciepłej i zimnej wody. (podgrzewanie ciepłej wody w termach elektrycznych 5l)
- Przebudowa instalacji CO w celu dopasowania do potrzeb laboratorium
- Wentylacja mechaniczna bytowa i technologiczna (dygestoria, odciągi stanowiskowe, szafy na chemikalia)
- Klimatyzacja pomieszczeń laboratoryjnych
- Instalacje elektryczne: siła, gniazda wtykowe, oświetlenie, tablica rozdzielcza, sieć LAN
- W razie obciążenia stropodachu sprawdzenie nośności dachu i opracowanie projektu zamocowania urządzeń na dachu (obliczenia nośności,
- Inne konieczne prace, aby poprawnie wykonać zlecone zadanie

FORMA PRZEKAZANIA DOKUMENTACJI

Projekt -4egz. w wersji „papierowej”,
Kosztorys inwestorski, przedmiar, STWIOR -2egz. w wersji „papierowej”
Ponadto wszystkie opracowania należy przekazać w wersji cyfrowej (DVD, CD) w wersji edytowalnej: dwg, doc, ath oraz nieedytowalnej pdf

CHARAKTERYSTYKA LABORATORIUM:

W laboratorium powstaną stanowiska:

- Modułowe stanowisko badawcze modelowania systemów oczyszczania ścieków (7*)
- Stanowisko badawcze technologii przetwarzania osadów ściekowych (8*)
- Stanowisko badawcze do badań osadu czynnego analiz mikrobiologicznych i ekotoksykologicznych (9*)

W załączeniu rysunek aranżacji pomieszczeń

Zestawienie pomieszczeń

nr	nazwa	Pow. [m ²]	stanowiska badawcze	uwagi
0.01	Laboratorium 1	31,14	7,9	Pobyt czasowy
0.02	Laboratorium	34,14	8	Pobyt czasowy
0.03	Laboratorium	21,60	8	Pobyt czasowy
0.04	Pom. higieniczno-sanitarne	12,49		Pobyt czasowy
0.05	Rozdzielnia elektryczna	4,80		Wydzielenie p.poż istniejącej tablicy rozdzielczej

CHRAKTERYSTYK PROWADZONYCH BADAŃ

Laboratorium 1

W przedmiotowym pomieszczeniu zlokalizowane zostaną głównie sprzęty laboratoryjne. W pomieszczeniu zlokalizowane będą urządzenia badawcze wyposażone w moduły odwzorowujące proces II i III stopnia oczyszczania ścieków, dzięki czemu możliwe będzie testowanie różnych rozwiązań technologicznych oczyszczania ścieków w skali laboratoryjnej

Realizowane będą również badania umożliwiające w sposób kompleksowy ocenę toksyczności próbek środowiskowych względem głównych przedstawicieli ekosystemów wodnych i glebowych. Badania umożliwią rzetelną ocenę wpływu badanych próbek na środowisko, co stanowi niezbędny element procesu decyzyjnego przy doborze optymalnej technologii/metody stosowanej celem usunięcia ww. zanieczyszczeń ze środowiska. Wyniki uzyskane w trakcie prowadzonych testów ekotoksykologicznych, jak również dane pozyskane z laboratoryjnych instalacji symulujących przebieg rzeczywistych procesów biotechnologicznych zachodzących na oczyszczalni, stanowiąc będą podstawę w procesie modelowania i optymalizacji tych procesów w warunkach rzeczywistych.

W pomieszczeniu zlokalizowane będą urządzenia laboratoryjne takie jak:

- wagi,
- spektrofotometr,
- analizatory i sondy,
- cieplarka.

W pomieszczeniu będą dygestoria umożliwiające pracę z materiałami emitującymi odory.

Laboratorium 2

W pomieszczeniu zlokalizowane będą urządzenia w skali większej niż laboratoryjna. Zostanie zlokalizowany zestaw urządzeń badawczych i małowagabarytowych umożliwiających opracowywanie kompleksowych rozwiązań z zakresu oczyszczania ścieków, uzdatniania wody z zagospodarowania odpadów po procesowych (głównie szeroko rozumianych osadów ściekowych). W pomieszczeniu umieszczone zostaną między innymi główne urządzenia:.

- Moduł bioreaktora do oczyszczania ścieków.
- Mobilna modułowa instalacja membranowa.
- Zestaw do granulowania materiałów odpadów po procesowych (skala wielkolaboratoryjna) w tym granulacja osadów ściekowych w kierunku produkcji nawozów.
- Suszarnia wibro-fluidalna.

W pomieszczeniu prowadzone będą prace rozwojowe służące opracowywaniu metod i urządzeń do przekształcania osadów ściekowych w produkt, który będzie można łatwo transportować, magazynować i wykorzystywać w różnych gałęziach przemysłu, w tym w rolnictwie, budownictwie lub jako alternatywne źródło energii w procesach spalania lub współspalania.

Badania skoncentrowane będą na 2 aspektach:

1. Innowacyjne metody suszenia osadów ściekowych.
2. Innowacyjne metody granulacji i immobilizacji osadów ściekowych.

Na stanowisku realizowane będą prace badawczo –rozwojowe związane z opracowywaniem nowych sposobów oczyszczania ścieków i uzdatniania wody, zagospodarowywanie osadów ściekowych w kierunku ich dalszego wykorzystania w myśl idei gospodarki cyrkularnej.

Laboratorium 3

Pomocnicze w stosunku do laboratorium nr 1 i 2 w którym odbywać będzie się przyjęcie i wstępna preparatyka próbek.

III. Termin wykonania zamówienia: do 27.01.2022 r.

IV. Wymagania dotyczące oferty :

1. Wymagany termin ważności oferty: 30 dni od daty złożenia.
2. Ofertę należy złożyć na załączonym formularzu ofertowym – załącznik nr 1.

V. Warunki płatności:

Wynagrodzenie płatne po wykonaniu ekspertyzy potwierdzone protokołem odbioru, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury.

Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, w terminie do 30 dni liczonych od daty dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.

VI. Kryteria oceny ofert oraz wybór najkorzystniejszej oferty.

1. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze ofertę o najniższej cenie, która spełnia wszystkie wymagania określone w Opisie przedmiotu zamówienia.
2. Cena podana przez Wykonawcę nie będzie podlegała zmianie w trakcie realizacji zamówienia.

VII. Miejsce i termin składania ofert:

1. Ofertę należy złożyć do dnia **05.11.2021r. do godz. 12:00.**
2. Ofertę można złożyć drogą elektroniczną lub w siedzibie Zamawiającego:

Główny Instytut Górnictwa

Pl. Gwarków 1

40-166 Katowice

Budynek „B” pok 9

e-mail: zgrzyska@gig.eu

3. Osoba do kontaktów z oferentami:
Małgorzata Strańska tel. 32 259 2632, e-mail: mstranska@gig.eu
4. Zamawiający informuje, iż ocenie podlegać będą tylko te oferty, które wpłyną do Zamawiającego w okresie do dnia, w którym upłynie termin składania ofert.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia zapytania ofertowego w każdej chwili, bez podania przyczyny.
6. 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.

VIII. Załączniki:

1. Formularz oferty.
2. Projekt aranżacji pomieszczeń laboratoryjnych
3. Załącznik dotyczący RODO.

ZAPRASZAMY DO SKŁADANIA OFERT


K I E R O W N I K
Działu Technicznego
Głównego Instytutu Górnictwa
Inż. Bogdan Chrzan

pieczęć firmowa Wykonawcy

Nazwa / Imię i nazwisko Wykonawcy:

.....

.....

Adres:

.....

NIP:

Nr tel.:

Adres e-mail:

Główny Instytut Górnictwa
Plac Gwarków 1
40-166 Katowice

OFERTA

nr z dnia

Projekty wykonawcze instalacji sanitarnych, elektrycznych dla potrzeb laboratorium w hali nr 9 GIG w ramach programu CST wraz z kosztorysami inwestorskimi, przedmiarami i STWIOR.

1. W odpowiedzi na zapytanie ofertowe z dnia 02.11.2021r., zamieszczone na stronie internetowej GIG, niniejszym oferujemy realizację usługi, zgodnie z warunkami zawartymi w w/w zapytaniu ofertowym za kwotę:

- netto: PLN
- VAT: %, wartość PLN
- brutto: PLN
- słownie:

2. Oświadczenie Wykonawcy:

- 2.1. Oświadczam, że cena brutto obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia.
- 2.2. Oświadczam, że spełniam wszystkie wymagania zawarte w Zapytaniu ofertowym.
- 2.3. Oświadczam, że uzyskałem od Zamawiającego wszelkie informacje niezbędne do rzetelnego sporządzenia niniejszej oferty.
- 2.4. Oświadczam, że uznaję się za związanego treścią złożonej oferty, przez okres 30 dni od daty złożenia oferty.
- 2.5. Oświadczam, że akceptuję warunki płatności opisane w zapytaniu ofertowym.
- 2.6. Oświadczam, że posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie, minimum 24 miesięczne w zakresie niniejszego zlecenia.

.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis osoby uprawnionej)

Załącznik nr 3 do Zapytania ofertowego dotyczący RODO

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Projekty wykonawcze instalacji sanitarnych, elektrycznych dla potrzeb laboratorium w hali nr 9 GIG w ramach programu CST wraz z kosztorysami inwestorskimi, przedmiarami i STWIOR.**

W nawiązaniu do prowadzonego postępowania oraz w związku z wprowadzeniem nowych przepisów dotyczących danych osobowych (RODO) informuję co następuje:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest: **Główny Instytut Górnictwa, Plac Gwarków 1; 40-166 Katowice;**
- Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym może się Pani/Pan skontaktować w sprawach związanych z ochroną danych osobowych w następujący sposób: pod adresem e-mail: gdpr@gig.eu, lub pisemnie na adres siedziby administratora.
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego: **Projekty wykonawcze instalacji sanitarnych, elektrycznych dla potrzeb laboratorium w hali nr 9 GIG w ramach programu CST wraz z kosztorysami inwestorskimi, przedmiarami i STWIOR.**
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja zapytania ofertowego w związku z jawnością postępowania.
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych⁽¹⁾;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO⁽²⁾;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

⁽¹⁾ *Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

⁽²⁾ *Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*