

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU- ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

na system oczyszczania wody
(rodzaj zamówienia: dostawa)
zgodnie z ZP/015525/20

Podstawa prawna ogłoszenia: art. 4d ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.)

1. Pełna nazwa Zamawiającego (dane do faktury)
POLITECHNIKA ŚLĄSKA
ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice
NIP: 631-020-07-36

Dane jednostki zamawiającej:

nazwa: **Katedra Inżynierii Wody i Ścieków**

adres (kod pocztowy, miasto, ulica, numer): 44-100, Gliwice, ul. Konarskiego 18, pok. 247

osoba do kontaktu: Ewa Łobos-Moysa

tel. 32 237 16 98 mail: ewa.lobos-moysa@polsl.pl

2. Opis i szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia i realizacji zamówienia:

CPV (kod, nazwa): 42910000-8 Aparatura do destylacji, filtrowania lub rektyfikacji

Wymagane parametry techniczne znajdują się w **tabeli parametrów technicznych** znajdującej się na końcu niniejszego ogłoszenia.

- a) termin dostawy/wykonania do 3 dni/tygodnie/miesięcy* liczony od dnia udzielenia zamówienia (towar i faktura muszą zostać dostarczone do 18.12.2020 roku);
- b) okres gwarancji: 24 miesiące/lat* od dnia odbioru przedmiotu zamówienia;
- c) przystąpienie do usunięcia usterki lub awarii, w ramach udzielonej gwarancji jakości, w ciągu 7 dni od momentu zgłoszenia i dokonać jej usunięcia w ciągu kolejnych 7 dni;
- d) warunki płatności: przelewem bankowym 14 dni, po dostawie/ instalacji/ szkoleniu* oraz otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury;
- e) miejsce dostawy/wykonania Centrum Nowych Technologii, Katedra Inżynierii Wody i Ścieków, ul. Konarskiego 22B piętro 1, pomieszczenie nr 22;
- f) dowóz, wniesienie, montaż oraz przeszkolenie będą zawarte w cenie;
- g) dostawca zapewnia autoryzowany serwis;
- h) bezpłatna porada serwisowa telefoniczna związana z wyświetlaniem błędów na urządzeniu.

3. Sposób przygotowania oferty oraz miejsce i termin składania ofert:

- 3.1. Ofertę należy złożyć w jednej z poniższych form:

a) osobiście w: Katedra Inżynierii Wody i Ścieków, ul. Konarskiego 18, pok. 247, 44-100 Gliwice;

b) w wersji elektronicznej na e-mail: magdalena.urbanska@polsl.pl

Wykonawca, który złoży ofertę w formie elektronicznej zobligowany jest do wysłania żądania potwierdzenia odebrania wiadomości elektronicznej (tj. oferty wraz z załącznikami) przez Zamawiającego – po otrzymaniu żądania Zamawiający potwierdzi otrzymanie oferty w formie

elektronicznej. W przypadku nie otrzymania potwierdzenia Wykonawca ma obowiązek wystąpić do Zamawiającego ponownie o takie potwierdzenie celem uzyskania informacji o jej złożeniu pod rygorem przyjęcia, że oferta nie została złożona.

w nieprzekraczalnym terminie: do dnia **25.11.2020**

- 3.2. Całkowita oferowana cena musi obejmować kompleksową realizację zamówienia i uwzględniać wszystkie składniki cenotwórcze, w tym koszty transportu, ubezpieczenia, wszelkie ewentualne cła, podatki, składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, itp.
4. Oferty otrzymane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.
5. Zamawiający ma prawo w każdej chwili unieważnić postępowanie bez podania przyczyny.
6. **Kryteria oceny ofert*:**
 - a) **Najniższa cena: 50%**
 - b) **Koszty części zużywalnych obejmujący wszystkie elementy zużywalne urządzenia wg. minimalnego okresu zużycia podanego przez producenta w okresie 2 lat przy produkcji wody 400-500 l/miesiąc:**

od 0 do 8000 zł - 50%
powyżej 8000zł - 0%
7. Do oferty sporządzonej (i podpisanej) na załączonym „Formularzu Oferty” muszą być dołączone następujące dokumenty:
 - a. Tabela parametrów technicznych
 - b. Folder informacyjny o urządzeniu i instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim dołączony do oferty.
 - c. Deklaracja CE dołączona do oferty.
8. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. 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”, Zamawiający informuje, że:
 - a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą w Gliwicach, przy ul. Akademickiej 2A;
 - b) inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Śląskiej jest Pani Marta Macelko, adres e-mail: iod@polsl.pl, tel. 32 400 30 77;
 - c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego ;
 - d) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp;
 - e) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - f) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
 - g) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane

w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;

h) 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 osobowych¹;
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

i) 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.

Niniejszy dokument sporządził/sporządziła:

19.11.2020 r.
data

dr hab. inż. Ewa Łobos-Moysa, prof. PŚ
imię, nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę

Niniejszy dokument ze strony jednostki Zamawiającej został zaakceptowany przez

19.11.2020 r.
data

Kierownik
Katedry Inżynierii Wodny i Ścieków
.....
podpis z imienną pieczęcią dysponenta środków

Załącznik:

- formularz oferty

¹ 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 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.

Tabela parametrów technicznych

Lp.	Wymagane parametry
1	2
1.	Zasilanie urządzenia – woda wodociągowa.
2.	Oferowane urządzenie fabrycznie nowe, kompletne, po instalacji gotowe do użycia zgodnie z jego przeznaczeniem.
3.	Urządzenie z produkcji seryjnej, nie prototyp.
4.	Wydajność urządzenie przy produkcji wody RO: min. 2,5 l/h.
5.	Wydajność urządzenie przy produkcji wody ultra czystej: min. 1 l/min.
6.	Urządzenie pokazuje parametry (min. przewodność) produkowanych wód oraz poziom w zbiorniku.
7.	Ruchomy, kolorowy wyświetlacz parametrów wody i statusu pracy urządzenia ustawiany pod różnym kątem
8.	Pomiar parametrów wody ultra czystej dokonywany w celi konduktometrycznej w odległości max. 50 cm od punktu poboru
9.	Parametry dla wody ultra czystej: oporność wody oczyszczonej max. 18,2 MΩ*cm (25°C)
10.	Parametry dla wody ultra czystej: przewodność wody oczyszczonej max. 0,055 μS/cm (25°C)
11.	Parametry dla wody ultra czystej: poziom TOC < 5 ppb
12.	Parametry dla wody ultra czystej: cząstki stałe (wielkość >0,22μm) < 1 cząstki/m
13.	Parametry dla wody ultraczystej: poziom bakterii < 0,1 cfu/ml
14.	Urządzenie posiada: wstępne oczyszczanie wody wodociągowej
15.	Urządzenie posiada: membranę odwróconej osmozy
16.	Urządzenie posiada: lampę UV dwuzakresową (185/254nm) usuwającą bakterie oraz substancje organiczne
17.	Urządzenie posiada dwustopniowe złoża lub mieszane złożo jonowymiennych - usuwanie jonów.
18.	Urządzenie posiada: filtr końcowy z membraną MF 0,22 μm.
19.	Wolnostojący zbiornik dla wody po RO min. 25 l, wykonany z polietylenu, z manualnym zaworem do dozowania wody
20.	Zbiornik jest sprzężony z systemem produkującym wodę - automatyczne napełnianie zbiornika i bezpośrednie wskazywanie poziomu napełnienia
21.	Stożkowate dno w celu całkowitego opróżnienia zbiornika – przeciwdziałanie powstawania biofilmu.
22.	Gładkie wewnętrzne powierzchnie - przeciwdziałanie powstawania biofilmu.
23.	Obudowa systemu wykonana z wysoko odpornego tworzywa.

24.	Filtr w górnej części zbiornika zabezpieczający przed wtórnym zanieczyszczeniem wody z powietrza
25.	Urządzenie nie wymaga okresowej sanityzacji membrany RO
26.	Urządzenie automatycznie sygnalizuje konieczności wymiany elementów eksploatacyjnych, sygnalizacja alarmów i awarii
27.	Zasilanie urządzenia: 230V/50Hz

Niniejszy dokument sporządził/sporządziła:

19.11.2020 r.
data

dr hab. inż. Ewa Łobos-Moysa, prof. PŚ
imię, nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę

Niniejszy dokument ze strony jednostki Zamawiającej został zaakceptowany przez

19.11.2020 r.
data

Kierownik
Katedry Inżynierii Wody i Ścieków

dr hab. inż. Ewa Łobos-Moysa, prof. PŚ
podpis z imienną pieczętką dysponenta środków

