



# SAMODZIELNY PUBLICZNY SZPITAL KLINICZNY NR 1

im. prof. Tadeusza Sokołowskiego

POMORSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO

71-252 Szczecin ul. Unii Lubelskiej 1



e-mail: [szpital@spsk1.szn.pl](mailto:szpital@spsk1.szn.pl)

[www.spsk1.szn.pl](http://www.spsk1.szn.pl)

Dyrektor Naczelny	(091) 425-30-02	Pielęgniarka Naczelna	(091) 425-30-06
Z-ca d/s Lecznictwa	(091) 425-30-04	Z-ca Piel. Naczelnej (Police)	(091) 425-38-18
Z-ca d/s Ekonomiczno-Finansowych	(091) 425-30-05	Centrala	(091) 425-30-00
Z-ca d/s Administracyjnych	(091) 425-05-03	Sekretariat fax (Szczecin)	(091) 425-30-01
Z-ca d/s Eksploatacyjno-Technicznych	(091) 425-30-03	Sekretariat /fax (Police)	(091) 425-38-10/12

DGE 2311-2/3/2022

Szczecin 29.06.2022

## OGŁOSZENIE

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny NR 1 PUM w Szczecinie ul. Unii Lubelskiej 1 zaprasza do złożenia oferty cenowej na następujące zadanie

### „Dostawa filtrów workowych do kolumny filtracyjnej Spalarni Odpadów Medycznych SPSK1 PUM”

#### I ZAKRES RZECZOWY USŁUGI

Zakres usługi obejmuje dostawę 19 szt. worków filtracyjnych PTFE wraz z montażem stanowiących wyposażenie pionowej kolumny filtracyjnej (tzw. reaktor z suchym procesem filtracji) systemu ograniczania wielkości związków szkodliwych w spalinach emitowanych ze spalarki odpadów medycznych SPSK1 PUM firmy EVICRAFT typ EK 40.

#### II OPIS SPOSOBU REALIZACJI USŁUGI

1. Miejsce realizacji : Spalarnia Odpadów Medycznych SPSK1 PUM W Szczecinie ul. Unii Lubelskiej 1
2. Usługa obejmuje demontaż istniejących filtrów kolumny i ich utylizację, następnie montaż dostarczonego nowego kompletu 19 szt. filtrów,
3. Wymagany czas wyłączenia spalarni z ruchu max. 8 godz. w godz. od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup> po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z DGE szpitala (minimum dwudniowym wyprzedzeniem),
4. Zleceniobiorca ponosi odpowiedzialność za ewentualne uszkodzenia koszy nośnych filtrów oraz kolumny powstałe w wyniku prowadzenia prac
5. Wymagane jest dysponowanie środkami ochrony osobistej podczas montażu z uwagi na zapylenie powstające podczas wykonywania prac oraz odpowiednim rusztowaniem,
6. Wymagania dotyczące materiału i wykonanie filtrów:
  - a. Worek Filtracyjny wymiar  $\phi 139 \times 3500$  mm- szt. 19
  - b. Materiał: włóknina ORTEX 120-015 PTFE z mikro włóknami MPS, termostabilizowany, kalendrowany
  - c. Gramatura min. 700 g/m<sup>2</sup>
  - d. Przepuszczalność powietrza przy ciś. min. 200 Pa= min. 100 l/dm<sup>2</sup>
  - e. Wzmocnione podwójne dno
  - f. Zakończenie pierścieniem montażowym snapring,
  - g. Temperatura pracy: nie mniej niż 200°C przy ciągłej i maksymalna chwilowa nie mniej niż 240°C
  - h. Żywność: minimum 12 m-cy,
  - i. Gwarantowanie średnie dzienne zapylenie za filtrem nie większe niż 10 mg/Nm<sup>3</sup> gazu.

7. Opis kolumny filtracyjnej:

- a) Wysokość kolumny H=6,0 m. średnica DN=1,20 m
- b) Właz rewizyjny do montażu i demontażu filtrów umiejscowiony jest na pokrywie górnej kolumny,

## II SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERT

Ofertę należy złożyć na druku załączonym do ogłoszenia stanowiącym załącznik nr 1. Do oferty należy dołączyć certyfikaty, atesty oraz kartę katalogową na zastosowane materiały do wykonania filtrów.

## III TERMIN REALIZACJI ZADANIA I PŁATNOŚĆ

1. Termin realizacji usługi wynosi do 10 dni od dnia przekazania zlecenia.
2. Przekazanie zlecenia nastąpi w formie przesłania pismem poleconym za potwierdzeniem odbioru lub po przez odbiór osobisty przez Zleceniodawcę
3. Kara umowna za przekroczenie terminu dostawy wynosi 1,0% wartości brutto zadania za każdy dzień zwłoki w realizacji zlecenia.
4. Płatność za wykonaną usługę nastąpi na podstawie faktury wystawionej i dostarczonej do Zlecającego wraz z protokołem bezusterkowego odbioru
5. Płatność 30 dni od daty złożenia faktury wraz z protokołem odbioru potwierdzającym ilościowy i jakościowy zakres dostawy podpisanym przez pracownika DGE SPSK!.
6. Gwarancja na dostarczone materiały wynosi 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny .
8. Wzór zlecenia stanowi załącznik nr 2 do ogłoszenia.

**Oferty prosimy przysyłać do działu Głównego Energetyka SPSK 1 PUM do dnia 11.07.2022 do godz. 10<sup>00</sup> .**

Kontakt w celu udzielania wyjaśnień:

Kierownik działu DGE Dariusz Hawrylczuk Tel.:

91 425 30 53

Szczecin 29.06.2022

KIEROWNIK  
Działu Głównego Energetyka  
mgr inż. Dariusz Hawrylczuk  
upr. nr 388/S-121.215.15-122

**Formularz oferty**  
**na wykonanie zamówienia o wartości od 10.000,00 zł do równowartości 30.000 euro**

**I. Nazwa i adres Zamawiającego:**

SPSK NR 1 PUM w Szczecinie, ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin

**II. Nazwa przedmiotu zamówienia:**

**Dostawa i montaż filtrów workowych do kolumny filtracyjnej Spalarni Odpadów Medycznych SKSK1 PUM**

**III. Nazwa i adres Wykonawcy:**

.....  
.....

NIP .....

1. Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia za:

a) cenę netto: ..... zł

słownie netto: ..... zł

b) cenę brutto: ..... zł

słownie brutto: ..... zł

c) podatek VAT: .....

2. Deklaruję ponadto:

a) termin wykonania zamówienia: do 10 dni od dnia przekazania zamówienia

b) okres gwarancji: 12 miesięcy od dnia odbioru

c) warunki płatności: 30 dni od daty złożenia faktury wraz z podpisanym przez obie strony protokołem odbioru.

3. Załącznikami do niniejszego formularza są:

a. ....

b. ....

.....  
(miejsowość i data)

.....  
(pieczęć, podpis Wykonawcy)

Nasz znak: DGE- /2022

Szczecin, dnia .....2022 r.

.....  
 .....  
 .....

### Z L E C E N I E (wzór)

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 PUM w Szczecinie przy ul. Unii Lubelskiej 1 zleca dostawę i montaż nowego kompletu worków filtracyjnych dla kolumny filtracyjnej emitera gazów w spalarni odpadów medycznych SPSK1 PUM, zgodnie z ofertą z dnia ..... r.

1. Zakres usługi obejmuje dostawę worków filtracyjnych o następujących parametrach:
  - a) Ilość: 19 szt.,
  - b) Wymiary  $\phi 139 \times 3500$  mm,
  - c) Wykonanie: wzmocnione podwójne dno, góra worka otwarta z mocowaniem typu pierścień „snapring”,
  - d) Zakres temperatur pracy: do 200°C w pracy ciągłej, 240°C pracy chwilowej,
  - e) Materiał: tkanina z włókny ORTEX 120-015 z materiału PTFE o gęstości min. 700 g/m<sup>2</sup> - zgodne z kartą katalogową.
2. Usługa obejmuje demontaż istniejących filtrów kolumny i ich utylizację, następnie montaż dostarczonego nowego kompletu 19 szt. filtrów,
3. Wymagany czas wyłączenia spalarni z ruchu max. 8 godz. w godz. od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup> po wcześniejszym uzgodnieniu terminu z DGE szpitala (z minimum z dwudniowym wyprzedzeniem),
4. Zleceniobiorca ponosi odpowiedzialność za ewentualne uszkodzenia koszy nośnych filtrów oraz kolumny powstałe w wyniku prowadzonych prac,
5. Za dzień przekazania zlecenia uważa się dzień potwierdzonego odbioru pisma poleconego lub potwierdzony dzień odbioru osobistego przez Zleceniobiorcę.
6. Cena usługi wynosi: ..... netto zł. + podatek VAT
7. Kara umowna za przekroczenie terminu dostawy wynosi 1,0% ceny brutto wg. punktu 6 powyżej za każdy dzień opóźnienia w realizacji zlecenia.
8. Miejsce wykonania usługi: Spalarnia Odpadów Medycznych SPSK1 PUM adres j.w.
9. Gwarancja na zamówione worki zgodna z załączoną w ofercie wynosi 12 m-cy.
10. Termin wykonania: do 10 dni od dnia przekazania zlecenia.
11. Warunki płatności: przelew 30 dni od daty otrzymania faktury wraz z bezusterkowym protokołem odbioru podpisanym przez pracownika DGEiAM SPSK1 PUM.