



# Miejsko – Gminny Zespół Zakładów Opieki Podstawowej w Ścinawie

tel. (076) 817-48-20 ,  
e-mail: poz\_scinawa@op.pl



59-330 Ścinawa , ul. Jagiełły 2

nr konta: BNP PARIBAS BANK 38 1600 1462 0008 0474 3045 2001

MGZZOP. 381.5 .2022

Ścinawa, dnia 19.10.2022 rok

L.dz. 84.2022

## Zaproszenie do składania ofert na dostawę rejestratora holterowskiego EKG wraz z oprogramowaniem

Miejsko-Gminny Zespół Zakładów Opieki Podstawowej w Ścinawie  
zaprasza do składania ofert na dostawę rejestratora holterowskiego EKG wraz z  
oprogramowaniem

### Postanowienia ogólne

Zamawiający planuje przeznaczyć na realizację przedmiotu zamówienia kwotę , której wartość nie przekracza wyrażonej w złotych równowartości kwoty 130 000,00 zł netto, w związku z tym zamówienie będzie realizowane na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2019 r. poz. 1843)

### Zamawiający

Miejsko-Gminny Zespół Zakładów Opieki Podstawowej w Ścinawie

Ul. Jagiełły 2

59-330 Ścinawa

### Przedmiot zamówienia obejmuje:

Dostawę kompletnego rejestratora holterowskiego EKG wraz z oprogramowaniem o parametrach techniczno-jakościowych :

1	2
Lp	Wymagane parametry techniczno- jakościowe
1.	Rejestrator holterowski EKG z wyposażeniem
2.	Oprogramowanie z kluczem zabezpieczającym

3.	Oprogramowanie do analizy EKG metodą Holtera wraz z rejestratorem przeznaczone do instalacji na komputerze użytkownika. Pozwala na szybkie wykonanie podstawowych analiz EKG (ocenę arytmii i odcinka ST), przeprowadzenie analiz zaawansowanych w zakresie oceny zmienności rytmu (HRV), odstępu QT oraz analizę pracy rozrusznika serca.
4.	Analiza zapisu EKG w trybie prospektywnym i retrospektywnym
5.	Analiza arytmii pochodzenia komorowego i nadkomorowego
6.	Natychmiastowy dostęp do zapisu EKG z dowolnego poziomu analizy (tabele, trendy)
7.	Możliwość wykrywania, przeglądania, tworzenia ilościowych raportów w zakresie oceny: VE, S'SVE, P'SVT, Pazu, IRR VT, IVR, Tachy, Brady, Salwa, Bigeminia, Trigemina, Pary, R na T, uniesienia i obniżenia ST. Epizody ST, Max, Min, oraz Średni Rytm Serca, procentowy udział artefaktów w zapisie
8.	Edytor klasy umożliwiający łatwą edycję wszystkich pobudzeń komorowych i nadkomorowych
9.	Tabelaryczna prezentacja danych liczbowych
10.	Prezentacja wyników w formie trendów w tym trójwymiarowe trendy ST i HRV
11.	Przygotowanie do druku automatycznie lub wybierane przez użytkownika wstęgi EKG wraz z ich etykietami
12.	Drukowanie całego zarejestrowanego sygnału EKG
13.	Niezależna analiza ST każdego kanału EKG dla wybranych przez użytkownika punktów odniesienia ST, punktu J oraz linii bazowej R-R
14.	Korzystanie z wielobarwnych prezentacji na ekranie
15.	Bezprzewodowa transmisja danych umożliwiająca podgląd zapisu EKG w czasie rzeczywistym
16.	Analiza zmienności rytmu w dziedzinie czasu i częstotliwości
17.	Analizy odstępu QT z prezentacją wyników w formie tabelarycznej graficznej
18.	Analiza pracy wszystkich typów rozruszników serca
19.	Dostawa i instalacja rejestratora holterowskiego EKG na koszt dostawcy
20.	Certyfikat CE i deklaracja zgodności
21.	Wpis lub zgłoszenie do Rejestru wyrobów medycznych
22.	Pełna instrukcja obsługi urządzeń w języku polskim
23.	Okres gwarancji > 24 miesiące
24.	Dostarczenie pełnej Instrukcji Serwisowej
25.	Czas reakcji serwisu na zgłoszenie usterki w < 48 godz.
26.	Dostępność części zamiennych min. 10 lat
27.	Szkolenie personelu z obsługi rejestratora holterowskiego EKG

### Wymagania stawiane dla przedmiotu zamówienia

1. Dostawa **rejestratora holterowskiego EKG wraz z oprogramowaniem** nastąpi po wcześniejszym uzgodnieniu daty i godziny.
2. Dostarczony **rejestrator holterowski EKG wraz z oprogramowaniem** i musi być fabrycznie nowy, data produkcji nie wcześniejsza niż ostatnie 12 miesięcy.
3. Oferowany przez Dostawcę **rejestrator holterowski EKG wraz z oprogramowaniem** musi posiadać aktualne Świadectwa rejestracyjne dopuszczające go do stosowania w placówkach medycznych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.  
**Rejestrator holterowski EKG wraz z oprogramowaniem** musi być dopuszczony do obrotu i stosowania na terenie Polski, oraz posiadać aktualne dokumenty godnie z ustawą z dnia 07 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych.
4. Zamawiający żąda dołączenia do dostarczonego **rejestratora holterowskiego EKG wraz z oprogramowaniem** paszportu Technicznego z odpowiednimi wpisami.
5. Dostawca gwarantuje Zamawiającemu, że dostarczony **rejestrator holterowski EKG wraz z oprogramowaniem** będzie wolny od wad fizycznych i prawnych.
6. Termin obowiązywania gwarancji wynosi minimum **24 miesiące** od dnia podpisania

- protokołu odbioru.
7. Dokumentacja musi zawierać adres najbliższego dla siedziby Zamawiającego serwisu gwarancyjnego.
  8. Termin dokonania naprawy zgłaszanych usterek nie może przekroczyć **5 dni** od daty ich zgłoszenia Wykonawcy lub innemu gwarantowi.
  9. Jeżeli czas naprawy będzie dłuższy niż 5 dni roboczych Dostawca jest zobowiązany do dostarczenia zastępczego **rejestratora holterowskiego EKG wraz z oprogramowaniem**
  10. Dostawca, zgodnie z warunkami zalecanymi przez producenta zawartymi w dokumentacji dostarczonej do urządzenia, dokona w okresie obowiązywania gwarancji **okresowych, wymaganych, nieodpłatnych przeglądów rejestratora holterowskiego EKG wraz z oprogramowaniem**  
Wszystkie koszty związane z wykonywanymi przeglądami ( w tym części zamienne, dojazd ) w całości obciążać będą Dostawcę.
  11. Zamawiający wymaga aby wszelka dokumentacja ( instrukcje, aplikacje oraz opisy parametrów technicznych ) sporządzona była w języku polskim.
  12. Dostarczony **rejestratora holterowskiego EKG wraz z oprogramowaniem** powinien być oznakowany czytelnym Numerem identyfikacyjnym ( typ, model nr seryjny ).
  13. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sprzętu posiadającego oznaczenie znakiem CE lub znakiem równoważnym, zgodnie z właściwymi certyfikatami.

#### **Termin realizacji zamówienia**

Maksymalnie 3 tygodnie od daty podpisania umowy

#### **Termin i forma płatności**

Przelew do 14 dni od daty wystawienia faktury

#### **Istotne postanowienia umowne**

Zawarte w projekcie umowy – załącznik nr 1

#### **Miejsce i sposób składania ofert**

1. Oferta powinna być sporządzona w formie pisemnej, na formularzu będącym załącznikiem do zapytania, powinna być napisana w języku polskim oraz podpisana przez Dostawcę lub jego upoważnionego przedstawiciela.
2. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w pokoju 15 lub przesłać listownie na adres Zamawiającego lub przesłać pocztą elektroniczną na adres e-mail:  
k.mucha@przychodnia.scinawa.pl

#### **Termin składania ofert**

1. Termin składania ofert do 03.11.2022 r. godz: 11:00
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 03.11.2022 r. godz. 11:15

#### **Kryterium wyboru ofert**

Zamawiający zastosuje następujące kryteria wyboru:

#### **Kryterium cena brutto Waga**

Cena brutto - **85%**

Okres gwarancji powyżej 36 miesięcy -**15%**

1) Przez **kryterium cena brutto** zamawiający rozumie określoną przez Wykonawcę i wpisaną w formularzu oferty cenę całkowitą brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia. Ocena w ramach kryterium Cena brutto (Kc) będzie obliczana na podstawie następującego wzoru:

$$Kc = \frac{Ccn}{Cco} \times 85 \% \times 100$$

gdzie:

Ccn – oznacza najniższą cenę zaproponowaną brutto,

Cco – oznacza cenę brutto zaproponowaną w ofercie badanej,

Kc – liczbę punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium cena.

2) Przez **kryterium okres gwarancji** Zamawiający rozumie czas na jaki zostanie udzielona przez Wykonawcę gwarancja dotycząca działania dostarczonych urządzeń. Okres gwarancji liczony jest w miesiącach od dnia podpisania protokołu odbioru. Ocena punktowa w kryterium okres gwarancji (Kg) będzie obliczana według następującej tabeli:

Kryterium okres gwarancji powyżej 36 miesięcy	Waga
Minimum 24 miesięcy	5 pkt
Minimum 36 miesiące	10 pkt
Minimum 48 miesięcy i więcej	15 pkt

1. Ocenie będą podlegały wyłącznie oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
4. Zamawiający nie zwraca kosztów udziału w postępowaniu.

Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności za najkorzystniejszą uzna ofertę, która otrzyma największą ilość punktów według kryterium określonego przez Zamawiającego. W celu zapewnienia porównywalności ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo do skontaktowania się ( telefonicznie, e-mail) z Oferentami, których dokumenty będą wymagały uzupełnienia, wyjaśnienia lub doprecyzowania. Dokumenty co do których dany oferent nie dokonał uzupełnień, wyjaśnień lub doprecyzowania w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego nie będą rozpatrywane.

DYREKTOR  
Miejsko-Gminnego Zespołu Zakładów  
Opieki Podstawowej w Ścinawie  
*Ewa Buras*  
Ewa Buras