

Trzciana, 12.09.2022r.

Zamawiający:

Powiat Rzeszowski/Zespół Szkół Techniczno- Weterynaryjnych w Trzcianie

36-071 Trzciana 193

Tel. 17 8514077

ZSTW.352.5.2022

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 5/2022

Dyrektor Zespołu Szkół Techniczno- Weterynaryjnych w Trzcianie zaprasza do złożenia oferty cenowej na dostawę sprzętu do klasopracowni weterynaryjnej w ZST-W w Trzcianie.

1. Opis przedmiotu zapytania:

Przedmiotem zapytania jest dostawa sprzętu do klasopracowni weterynaryjnej dla Zespołu Szkół Techniczno- Weterynaryjnych w Trzcianie z uwzględnieniem:

- a) Aparat do klasycznej sonoterapii i fonoforezy w zestawie z głowicą ultradźwiękową;**
- b) Aparat do laseroterapii biostymulacyjnej w zestawie z sondą do laseroterapii niskoenergetycznej oraz okularami ochronnymi do laseroterapii biostymulacyjnej,**

zgodnie ze specyfikacją zamieszczoną poniżej.

2. Miejsce oraz termin składania ofert:

Zamkniętą kopertę z dopiskiem: „**Sprzęt do fizykoterapii**” zawierającą szczegółową specyfikację z podaną ceną netto oraz brutto, należy złożyć lub wysłać na adres: Zespół Szkół Techniczno-Weterynaryjnych w Trzcianie, 36- 071 Trzciana 193, (sekretariat szkoły), do dnia: **20.09.2022r. do godz. 11:00.**

Dopuszcza się możliwość wysyłania ofert w formie elektronicznej drogą mailową na adres: zstw-trzciana@wp.pl, w tytule należy podpisać „Sprzęt do fizykoterapii”

Ofertę drogą mailową należy wysłać na adres zstw-trzciana@wp.pl do dnia **20.09.2022r. do godz. 11:00.**

Decyduje data i godzina dostarczenia oferty pod wskazane adresy.

Oferty złożone po terminie wyżej wymienionym nie będą rozpatrywane.

3. Zamawiający dokona otwarcia oferty w Zespole Szkół Techniczno- Weterynaryjnych w dniu **20.09.2022r. o godz. 11:15**

4. Termin wykonania zamówienia: **30.09.2022r.**

Godziny pracy: od poniedziałku do piątku od 7.00- 15.00

Kontakt: tel. fax: 17 8514077 (sekretariat).

Z poważaniem

**DYREKTOR ZESPOŁU SZKÓŁ
TECHNICZNO-WETERYNARYJNYCH**

mgr inż. Janusz Jakubek

Specyfikacja:

Aparat do klasycznej sonoterapii i fonoforezy.

- Duży, czytelny wyświetlacz z obsługą w trybie graficznym. Wymiary 240/ 64 pikseli
- Jeden kanał zabiegowy
- Tryb manualny
- Jednostki chorobowe wybierane po nazwie
- Baza wbudowanych programów zabiegowych
- Baza programów użytkownika
- Możliwość edycji nazw programów użytkownika
- Wodoszczelne głowice
- Emisja ciągła – efekt termiczny
- Emisja pulsująca – mikromasaż
- Kontrola przylegania czoła głowicy (mierzony efektywny czas zabiegu)
- Kalibracja czułości głowicy według potrzeb
- 52 wbudowane programy zabiegowe terapii ultradźwiękowej
- 10 programów do ustawienia dla użytkownika
- urządzenie powinno być obsługiwane w języku polskim, instrukcja w języku polskim
- **W zestawie** głowica ultradźwiękowa o powierzchni promieniowania 4 cm² generującej falę ultradźwiękową o częstotliwości 1 MHz lub 3,5 MHz
- w zestawie przewodnik
- przewodnik do wykonywania ultradźwięków

Aparat do laseroterapii biostymulacyjnej w weterynarii

Cechy użytkowe:

- Duży, czytelny wyświetlacz z obsługą w trybie graficznym, wymiary 240/ 64 pikseli
- Jeden kanał zabiegowy
- Tryb manualny
- Baza wbudowanych programów zabiegowych
- Baza wbudowanych sekwencji zabiegowych
- Baza programów użytkownika
- Możliwość edycji nazw programów użytkownika
- Urządzenie powinno być obsługiwane w języku polskim, instrukcja w języku polskim

Programy i sekwencje zabiegowe:

- 168 wbudowanych programów zabiegowych
- 50 programów do ustawienia dla użytkownika

- 10 wbudowanych sekwencji do sond punktowych

Laseroterapia:

- Współpraca z aplikatorami: skanującym, prysznicowym i sondami punktowymi
- Tryby emisji: ciągły i impulsowy
- Regulacja mocy promieniowania laserowego
- Regulacja wypełnienia
- Możliwość automatycznego powtórzenia zabiegu
- Automatyczny test mocy promieniowania laserowego
- Automatyczne przeliczanie czasu względem parametrów zabiegowych - dawki, mocy, wypełnienia, pola zabiegowego
- Trzy tryby naświetlania pola zabiegowego w aplikatorach skanujących
- Dedykowane tryby do współpracy z aplikatorami światłowodowymi
- Końcówki światłowodowe do laseropunktury i zastosowań laryngologicznych
- Wiązka pilotująca wskazująca miejsce aplikacji

W zestawie:

- Sonda do laseroterapii IR 400 mW/808 nm
- 2x Okulary ochronne do laseroterapii biostymulacyjnej
- przewodnik do laseroterapii

**DYREKTOR ZESPOŁU SZKÓŁ
TECHNICZNO-WETERYNARYJNYCH**

mgr inż. Janusz Jakubek