Załącznik nr 1

W związku z realizacją zadania będącego częścią projektu:

„Symbiosis – ochrona ex-situ gatunków zagrożonych i edukacja ekologiczna w działalności polskich ośrodków rehabilitacji zwierząt – wzmocnienie potencjału sieci ośrodków na Warmii i Mazurach”

## Fundacja Albatros Bukwałd 45a, 11-001 Dywity, KRS 0000263522, NIP 7393574717, REGON 280150768, info@falbatros.pl, 664 173 828, 664 950 458 publikuje

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**na „Wyposażenie w sprzęt medyczny zaplecza weterynaryjnego Ośrodka Rehabilitacji Ptaków Dzikich w Bukwałdzie”**

Znak sprawy: 12/ZO/2017

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu medycznego do wyposażenia zaplecza weterynaryjnego w ORPD w Bukwałdzie w podziale na 8 części:

## Część nr 1: Aparat RTG z kompleksowym wyposażeniem pracowni RTG dla małych zwierząt (głównie ptaków). Dopuszcza się oferty na sprzęt używany z zastrzeżeniem, że w ciągu ostatnich 7 lat nie był zakupiony ze środków unijnych.

## Część nr 2: Stół operacyjny dla małych zwierząt z możliwością regulacji wysokości blatu, materiał stal nierdzewna, odpływ, w zestawie materac

## Część nr 3: Autoklaw

## Parametry techniczne:

## Próżnia wstępna: termodynamiczna

## Suszenie termiczne

## Sterylizacja wsadów: B

## Komora:

## - pojemność użyteczna: do 14l

## - wymiary tacki: 19,0 x 42,0 cm

## Wielkość załadunku: 4 kg instrumentów

## Zakres temperatur: 121-134 st.C

## Zasilanie: 230V

## Waga: do 30 kg

## Część nr 4: Cieplarki z wentylacją, równomiernym obiegiem i rozprowadzeniem ciepłego powietrza, regulacją temperatury i wilgotności oraz z szybą umożliwiającą podgląd wnętrza, zakres temperatur: 25 – 45 °C, napięcie sieci: 230/110 V~, 50 Hz – 2 szt.

## Część nr 5: Zestaw do anestezji wziewnej dla ptaków zawierający:

## - Aparat do anestezji wziewnej zwierząt wyposażony w:

## przepływomierz tlenu wyskalowany do 4l/min

## pochłaniacz CO2

## parownik z izofluranem / sewofluran

## rury oddechowe dla zwierząt

## worek oddechowy z silikonu

## podstawa jezdna z hamulcem

## konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej

## podstawa pod koncentrator tlenu

## podstawka pod instrumenty medyczne

## - Koncentrator tlenu model z poniższą charakterystyką:

## Duży wyświetlacz LCD pokazujący całkowitą ilość godzin pracy oraz aktualny czas pracy

## Automatyczny bezpiecznik

## Funkcja kontroli czasu pracy

## Wysoce efektywne filtry, na bieżąco usuwające zanieczyszczenia i bakterie

## Inteligentny System Autodiagnostyki informujący o przegrzaniu, zbyt niskim lub zbyt wysokim ciśnieniu, awarii zasilania

## Wysokie stężenie tlenu min. 93 ± 3%

## Cichy: max. do 40dB

## Długa żywotność, pozwala na pracę 24h

## Specyfikacja techniczna:

## Przepływ 0-5L l/min

## Średni pobór mocy 350W

## Głośność ≤40 dB

## Koncentracja tlenu min. 93 ± 3%

## Ciśnienie wyjściowe 0.04-0.08 MPA

## W zestawie:

## Koncentrator

## kabel zasilający

## Filtr pyłowy

## Filtr wewnętrzny

## 2 rury nosowe

## Instrukcja w j. polskim

## Łącznik trójdrożny

## - Weterynaryjny monitor funkcji życiowych

## Specyfikacja:

## Wyświetlacz TFT LCD 12,1''

## Wbudowana bateria

## Pomiar:

## EKG - 5 odprowadzeń

## SpO2

## NIBP

## Temperatura

## Puls

## Kapnografia zewnętrzna

## Część nr 6: Lampa bezcieniowa

## Część nr 7: Narzędzia do chirurgii ortopedycznej (zestaw do osteosyntezy):

|  |  |
| --- | --- |
| Kleszcze repozycyjne, długość 135 mm | 2 sztuki |
| Kleszcze repozycyjne, długość 170 mm | 1 sztuka |
| Kościotrzymacz samocentrujący długość 150 mm | 1 sztuka |
| Podważka kostna długość 150 mm / szerokość 6 mm | 1 sztuka |
| Podważka kostna długość 160 mm / szerokość 8 mm | 1 sztuka |
| Raspator zagięty, szeroki, 6 mm | 1 sztuka |
| Ręczna wiertarka z uchwytem T i 3 uchwytami wiertarskimi | 1 sztuka |
| Kleszcze do gięcia i cięcia | 1 sztuka |
| Drut do wiązania odłamów kostnych ∅0.4/0.8/1.2 mm | Po 10 sztuk |
| Druty Kirschnera z trokarem i zaokrąglonym końcem 150 mm x ∅1.0/1.2/1.6 mm | Po 10 sztuk |
| Druty Kirschnera z trokarem i zaokrąglonym końcem 70 mm x ∅0.8 mm | 10 sztuk |
| Guzik pod pętle z drutu w pojemniczku | 5 sztuk |
| Pojemnik do sterylizacji 30 x 14 x 10 cm z czerwoną pokrywką | 1 sztuka |
| Pojemnik sitowy | 2 sztuki |
| Niebieskie chusty 60 x 40 cm | 2 sztuki |

## Część nr 8: Komputer stacjonarny do lecznicy z oprogramowaniem biurowym i programem do prowadzenia dokumentacji zakładu leczniczego dla zwierząt

## Procesor Intel® Core™ i3-4130 czwartej generacji (3 MB pamięci podręcznej, 3,4 GHz)

## Dysk twardy o pojemności min. 1 TB i szybkości 7200 obr./min

## Gniazda min.:

## 2 gniazda DIMM

## PCIe x1: 2 gniazda

## PCIe x16 (karta graficzna): 1 gniazdo

## PCI: 1 gniazdo

## W zestawie: komputer, klawiatura, monitor, mysz