**Załącznik nr 1 do SWZ**

 postępowanie nr 373/2023/TP-I/DZP

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/FORMULARZ CENOWY**

|  |
| --- |
| **ZESTAW DO BRONCHOSKOPII I GASTROSKOPII DLA KONI – 1 sztuka** |
| **Lp.** | * 1. **Opis**
	2. **parametrów**
 | **Parametry wymagane** | **Parametry oferowane\*** | **Producent, marka, model\*** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena brutto** |
|  | **Cechy ogólne/****konstrukcyjne/****konfiguracyjne** | 1. **Videoendoskop**
* przycisk zamrożenia na rękojeści
* pole widzenia 120-140 stopni
* głębia (ostrość) widzenia 3-100mm
* kąty zagięcia końcówki roboczej w stopniach:U210;D90; L100; R100
* długość części roboczej min 1500mm
* średnica części roboczej do 9 mm
* kanał roboczy o średnicy 2,7-2,8 mm
1. **Videogastroskop**
* przycisk zamrożenia na rękojeści
* pole widzenia 120-140 stopni
* głębia (ostrość) widzenia 3-100mm
* kąty zagięcia końcówki roboczej w stopniach:U180;D180; L100; R100
* długość części roboczej min 3500mm
* średnica części roboczej do 13 mm
* kanał roboczy o średnicy 3,7-3,8 mm
1. **Jednostka centralna typu TELEPACK obsługująca videoendoskop i videogastroskop (o masie do10kg)**
* źródło światła LED o regulowanym natężeniu
* pompa powietrzna / wodna (butelka i uchwyt na wodę) o regulowanej wydajności min 5l/min, ciśnienie powietrza 40-90 kPa
* system balansu bieli, regulacji barwy, nasycenia obrazu
* system podświetlania miejsc o zwiększonym ukrwieniu podśluzówkowym (HBE)
* możliwość archiwizacji i przekazywania/nagrywania filmów/obrazów na zewnętrzne nośniki danych (preferowane wyjście USB, DVI, CVBS)
* wbudowany na stałe monitor/ekran Full HD 1920\*1080, o przekątnej min 15 cali
* możliwość wprowadzania opisu obrazu, danych pacjenta
* możliwość podłączenia kamery sztywnej
* sterowanie z ekranu dotykowego
* zasilanie 220V
 |  |  |  sztuka |  1 |  |
| 2. | **Akcesoria** **dodatkowe** | 1. **Skrzynia/walizka na jednostkę centralną z akcesoriami**
2. **Wózek do zestawu endoskopowego**
3. **Akcesoria do videoendoskopu (min długość 2100mm, średnica dopasowana do kanału roboczego)**
* kleszczyki biopsyjne
* kleszczyki chwytające
* pętla do pilinectomii
* szczoteczka cytologiczna
* szczotka do mycia kanału roboczego
1. **Akcesoria do videogastroskopu (min długość 4000mm, średnica dopasowana do kanału roboczego)**
* kleszczyki biopsyjne
* szczotka do mycia kanału roboczego
1. **Zestaw mycia/dezynfekcji videoendoskopów**
* wanienka do mycia i dezynfekcji videoendoskopów
 |  |  |  |  |  |
| 3. | **Gwarancja** | min 36 miesięcy |  |  |  |  |  |
| 4. | **Termin dostawy** | do 12 tygodni od dnia zawarcia umowy |  |  |  |  |  |
| 5. | **Szkolenie i instalacja** | W pakiecie |  |  |  |  |  |
| 6. | **Instrukcja** | W języku polskim i (lub) angielskim, na papierze i (lub) nośniku elektronicznym |  |  |  |  |  |
|  **Łączna wartość brutto** |  |