|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **JM.** | **Ilość** | **Uwagi** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |  |
| 1 | **Obiektyw 85mm:****Zestaw urządzeń (skład ukompletowania):*** *Obiektyw – kompatybilny ze sprzętem będącym na wyposażeniu jednostki: aparat Canon EOS 80D*
* *Przeciwsłoneczna osłona tulipanowa*
* *Etui*

**Wymagania eksploatacyjno-techniczne:*** *Ogniskowa: 85mm*
* *Przysłona: min. f/1.4*
* *Średnica filtra: min. 67 - 88mm*
* *Autofocus: min. silnik ultradźwiękowy*
* *Mocowanie do aparatu: metalowe*
* *Konstrukcja : szklane soczewki o niskiej dyspersji*

**Dodatkowe ustalenia wymagań:*** *Instrukcja obsługi w języku polskim*
* *Gwarancja minimum 24 miesiące*
 | szt. | 1 |  |
| 2 | **Obiektyw 50mm****Zestaw urządzeń (skład ukompletowania):*** *Obiektyw - kompatybilny ze sprzętem będącym na wyposażeniu jednostki: aparat Canon 80D.*
* *Przeciwsłoneczna osłona tulipanowa*
* *Etui*

**Wymagania eksploatacyjno-techniczne:*** *Ogniskowa: 50mm*
* *Przysłona: min. f/1.4*
* *Średnica filtra: min. 72mm*
* *Autofocus: min. silnik ultradźwiękowy*
* *Dystans minimalny ostrzenia: 50cm*
* *Mocowanie do aparatu: metalowe*

**Dodatkowe ustalenia wymagań:*** *Gwarancja minimum 24 miesiące*
* *Serwis na terenie całego kraju*
 | Szt. | 1 |  |
| 3 | **Obiektyw 50mm****Zestaw urządzeń (skład ukompletowania):*** *Obiektyw – kompatybilny ze sprzętem będącym na wyposażeniu jednostki: aparat NIKON D5300.*
* *Przeciwsłoneczna osłona tulipanowa*
* *Etui*

**Wymagania eksploatacyjno-techniczne:*** *Ogniskowa: 50mm*
* *Przysłona: min. f/1.4*
* *Średnica filtra: min. 58mm*
* *Autofocus*
* *Ustawienia ostrości od: min. 45cm*
* *Kąt widzenia: 46° +/-4°*

**Dodatkowe ustalenia wymagań:*** *Gwarancja minimum 24 miesiące*
* *Serwis na terenie całego kraju*
 | Szt. | 1 |  |
| 4 | **Obiektyw 28-300mm****Zestaw urządzeń (skład ukompletowania):*** *Obiektyw – kompatybilny ze sprzętem będącym na wyposażeniu jednostki: aparat Nikon D3400*
* *Przeciwsłoneczna osłona tulipanowa*
* *Etui*

**Wymagania eksploatacyjno-techniczne:*** *Ogniskowa: zmienna min. 28-300mm*
* *Przysłona: min. f/3.5 - 5.6*
* *Średnica filtra: 77mm +/-5mm*
* *Stabilizator obrazu*
* *Kąt widzenia: 75-8° +/-2°*

**Dodatkowe ustalenia wymagań:*** *Gwarancja minimum 24 miesiące*
* *Serwis na terenie całego kraju*
 | Szt. | 1 |  |
| 5 | **Aparat fotograficzny + obiektyw 18-140****Zestaw urządzeń (skład ukompletowania):*** *Aparat cyfrowy — lustrzanka, kompatybilna ze sprzętem będącym na wyposażeniu jednostki: obiektyw Nikkor 18-55, lampa błyskowa Nikon SB 5000*
* *Akumulator litowo-jonowy,*
* *Ładowarka,*
* *Pasek,*
* *Kable połączeniowe*
* *Obiektyw min. 18-140*
* *Torba na aparat*

**Wymagania eksploatacyjno-techniczne:*** *Rozdzielczość: min. 24 mln pikseli,*
* *Stabilizator obrazu: cyfrowy,*
* *Czułość ISO: min. 100-12800,*
* *Matryca: Typu CMOS min. 22 x 14mm,*
* *Ekran LCD: min. 3 cale, obrotowy,*
* *Menu w języku polskim,*
* *Nagrywanie filmów: Full HD z dźwiękiem*
* *Tryb zdjęć seryjnych z szybkością: min.4kl./s,*
* *Zapis danych: SD, SDHC, SDXC*
* *Format zapisywanych plików: min. JPEG,*
* *Pola AF: wybór min. 9 pól AF*
* *Złącze mini HDMI (typu C)*

**Dodatkowe ustalenia wymagań:*** *Gwarancja minimum 24 miesiące*
* *Serwis na terenie całego kraju*
 | Szt. | 2 |  |
| 6 | **Lampa błyskowa****Zestaw urządzeń (skład ukompletowania):*** *Lampa błyskowa - kompatybilna ze sprzętem będącym na wyposażeniu jednostki: aparat Nikon D5100.*
* *Futerał*
* *Zestaw filtrów*

**Wymagania eksploatacyjno-techniczne:*** *Liczba przewodnia (ISO 100): min. 28*
* *Zakres zoom: min. 24-120mm*
* *Głowica ruchoma w pionie i w poziomie*
* *Wbudowany panel rozpraszający*
* *Przybliżony czas ładowania (pełny błysk): min.2,5s*
* *Współpraca z systemami Nikon*
* *Sterowanie błyskiem*
* *Regulacja mocy błysku*

**Dodatkowe ustalenia wymagań:*** *Gwarancja minimum 24 miesiące*
* *Serwis na terenie całego kraju*
 | Szt. | 1 |  |
| 7 | **Radiowy wyzwalacz błysku****Zestaw urządzeń (skład ukompletowania):*** *Radiowy wyzwalacz błysku – kompatybilny ze sprzętem będącym na wyposażeniu jednostki: aparat Canon EOS 80D, Lampa błyskowa Canon Speedlite 600EX II-RT*
* *Nadajnik/odbiornik – 2szt*

**Wymagania eksploatacyjno-techniczne:*** *Pełne wsparcie E-TTL / E-TTL II dla systemu Canon*
* *Możliwość zarządzania lampami z podziałem na grupy i kanały*
* *Współpraca z lampami systemowymi oraz studyjnymi*
* *Możliwość synchronizacji lamp dla bardzo krótkich czasów min. (do 1/8000 s) w trybie HSS*

**Dodatkowe ustalenia wymagań:*** *Gwarancja minimum 24 miesiące*
* *Serwis na terenie całego kraju*
 | Szt. | 1 |  |