

**Załącznik nr 1 – opis przedmiotu zamówienia
nr 1/10/BIOBALT/2016**

Opis przedmiotu zamówienia

na dostawę aparatu cyfrowego z obiektywem do projektu BIOBALT

Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawu sprzętu na potrzeby realizacji projektu BIOBALT:

Aparat lustrzany z obiektywem – minimalne wymagania:

Typ i zastosowanie	Aparat lustrzany z obiektywem wykorzystywany do tworzenia dokumentacji zdjęciowej
Przetwornik obrazu	DX, 23,5 mm x 15,6 mm typu CMOS, rozdzielczość 24,2 mln pix
Format zapisu	RAW, JPG
Zapis danych	SD, SDHC, SDXC
Rozdzielczość zdjęć	Max 6000 x 4000
Zakres ISO	100–25600
Migawka	Sterowana elektronicznie migawka szczelinowa o pionowym przebiegu w płaszczyźnie ogniskowej
Czas otwarcia migawki	od 1/4000 do 30 s
Przystona obiektywu	Sterowana elektronicznie, automatyczna
Mocowanie obiektywu	Mocowanie typu F
Zapis wideo	Zapis w formacie MOV, kompresja H.264/MPEG-4 AVC, wbudowany mikrofon
Ogniskowanie	Obiektyw zmiennoogniskowy 18mm min – 55mm max
Pomiar ekspozycji	Pomiar matrycowy lub centralnie ważony, pomiar punktowy
Wyświetlacz	3,2 cala, ruchomy
Wizjer	Wizjer z pentagonalnym układem luster z poziomu oka
Komunikacja i złącza	Wifi b/g, USB, HDMI typ C, wyjście audio (mini-jack),
Wbudowana lampa błyskowa	liczba przewodnia min 12
Dodatkowe wyposażenie	Akumulator jonowo-litowy, ładowarka, pasek, kabel USB,
Waga	Max 500g
Gwarancja	24 miesiące