

## Szczegółowy Opis Przedmiotu Umowy (SOPU)

### **CZEŚĆ II**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa odzieży ochronnej, systemu łączności (interkom) i kamer typu GoPro dla Nadleśnictwa Starachowice.

#### **1. Wymagania ogólne:**

System łączności Interkom - CARDO PACKTALK EDGE DUO – zestaw podwójny – 2 opak.

Kamera sportowa GOPRO HERO11 Black – 3 szt. wraz z kartą pamięci micro SD 64 GB – 3 szt

Odzież ochronna: kasak, rękawice, kurtka, spodnie – 3 kpl

Całość przedmiotu zamówienia fabrycznie nowa.

Kod CPV: 18444200-5 – Kaski

35113400-3 - Odzież ochronna i zabezpieczająca

32524000-2 - System telekomunikacyjny

38651600-9 - Kamery cyfrowe

#### **2. Interkom - CARDO PACKTALK EDGE DUO – ZESTAW PODWÓJNY**

##### 2.1. Cechy produktu

- Magnetyczny uchwyt „Air Mount” do bezproblemowego i bezpiecznego mocowania urządzenia na kasku
- Mocny głośnik HD 40 mm
- Dynamic Mesh Communication (DMC) drugiej generacji
- Technologia Bluetooth 5.2 ze wsparciem „Live Intercom”
- Zoptymalizowane sterowanie głosem „Natural Voice”, mikrofon z redukcją szumów
- Bezprzewodowa aktualizacja aplikacji „Over-the-Air” oraz szybkie ładowanie kablem USB-C
- Wodoszczelny PACKTALK EDGE

##### 2.2. Interkom

- Interkom, 2. generacji automatyczne
- wznawianie połączeń, funkcja HD Live Bluetooth Interkom
- Uniwersalne interkomy Bluetooth
- Wielkość grupy: do 15 kierowców
- Zasięg kierowcy od kierowcy: do 1,6 km
- Zasięg grupy DMC: do 8 km

##### 2.1. Komplet zawiera:

- 2 x interkom Cardo EDGE
- 4 x wzmacniacz głośnika
- 2 x para głośników 40 mm
- 2 x mikrofon przewodowy
- 2 x mikrofon hybrydowy 1 x element mocujący interkomu
- 8 x zapięcie na rzep podkładki samoprzylepne
- 2 x długi zacisk

- 2 x krótki zacisk
- 4 x płatki z alkoholem
- 2 x przewód USB-C

### **3. Kamera sportowa GOPRO HERO11 Black**

#### 3.1. Dane techniczne

- Maksymalna rozdzielczość nagrywania filmów: 5472 x 2328
- Liczba klatek na sekundę: 2.7K - 240 kl/s, 4K - 120 kl/s, 5.3K - 60kl/s
- Rozdzielczość efektywna [Mpx]: 27
- Stabilizacja obrazu: Tak
- Dotykowy ekran LCD: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Wodoodporność: Tak
- Kamera 360: Nie
- Obsługiwane karty pamięci: Karta microSD
- Zasilanie: Akumulatorowe
- Funkcje dodatkowe: Automatyczne przesyłanie do chmury, Film poklatkowy, Slow Motion, , Tryb nocny

#### 3.2. Komplet zawiera:

- Kamera HERO11 Black
- Futerał
- Akumulator GoPro Enduro
- Mocowanie
- Klamrę montażową + śrubę
- Kabel USB-C

#### 3.3. Karta pamięci

- Rodzaj karty: microSDXC
- Pojemność: 64 GB

### **4. Kask marki Polaris Altitude 509**

#### 4.1. Właściwości:

- Marka: Polaris
- Model: Altitude 509
- Kolor: czarny
- Typ: męski
- Typ kasku: enduro
- Skorupa: konstrukcja kompozytowa z włókna węglowego
- Demontowana wyściółka: tak
- Zapięcie: Fidlock
- Wentylacja: tak

### **5. Odzież ochronna**

#### 5.1. Rękawice

- rękawice marki Polaris

#### 5.2. Kurtka

- Marka: Finntrail speedmaster
- Czterowarstwowa tkanina z membraną HARD-TEX
- Wodoodporność 20000mm
- oddychająca tkanina 7000g/m2/24h
- powłoka DWR
- Wszystkie szwy i zamki są klejone
- Główny zamek błyskawiczny zabezpieczony przed błotem
- Magnetyczna klapka z zatrzaskami zamiast rzepu
- Ulepszone wodoodporne mankiety na nadgarstkach zapobiegają wnikaniu wody
- Dwie pojemne wsuwane kieszenie na piersi z wodoodpornymi zamkami
- Dwie kieszenie wewnętrzne
- Odpinany kaptur zapinany na zamek

### 5.3. Spodnie

- Marka: Finntrail expert
- Trójwarstwowy materiał z membraną HARD-TEX
- Regulacja w pasie na rzep
- Przegubowe kolana
- Wewnętrzna część nogawek wzmocniona CORDURĄ
- Wysoki stan
- Dwie naszywane kieszenie
- Odblaskowe detale,
- Klejone szwy

### 6. Zamawiający wskazuje rozmiar oraz kolor poszczególnych elementów objętych dostawą:

- kask:                   rozmiar..... - szt 1  
                              rozmiar..... - szt 1  
                              rozmiar..... - szt 1
- rękawice:             rozmiar....., kolor ..... - szt 1  
                              rozmiar....., kolor ..... - szt 1  
                              rozmiar....., kolor ..... - szt 1
- kurtka:                rozmiar....., kolor ..... - szt 1  
                              rozmiar....., kolor ..... - szt 1  
                              rozmiar....., kolor ..... - szt 1
- spodnie:              rozmiar....., kolor ..... - szt 1  
                              rozmiar....., kolor ..... - szt 1  
                              rozmiar....., kolor ..... - szt 1

### 7. Warunki gwarancji

Gwarancja co najmniej 12 miesięcy dla odzieży ochronnej, kasków, systemu łączności (interkom) i kamer typu GoPro.

### 8. Dokumentacja wymagana przy dostawie:

Karty gwarancyjne urządzeń, odzieży i kasków.

### 9. Wymagania dodatkowe do zamówienia:

Miejsce dostawy i rozładunku towaru:

Transport (dostawa) na miejsce wskazane przez Zamawiającego pod adresem ul. Rotmistrza Witolda Pileckiego 14 d, 27-200 Starachowice - należy wliczyć w cenę oferty.