



UNIUNEA EUROPEANĂ
FONDUL EUROPEAN PENTRU
DEZVOLTARE REGIONALĂ
INVESTIM ÎN VIITORUL TĂU!



GUVERNUL ROMÂNIEI



Nr. 217/INCOLAB/ 15.09.2016

CAIET DE SARCINI

Achiziționarea a 2 drone, în cadrul Proiectului „INCOLAB - 15.2.1.052 - Management inovativ de colaborare al siturilor Natura 2000 din zona de frontieră a Dunării” finanțat în cadrul Programului Interreg V-A România-Bulgaria, pentru obiectivul Cooperare teritorială europeană în perioada 2014-2020, Axa prioritară 2. Cod CPV: 34711200-6 Drone

I. INTRODUCERE

Sunt prezentate indicații privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzător cu necesitățile autorității contractante.

II. SCURTĂ DESCRIERE

Produsele solicitate în caietul de sarcini sunt destinate pentru desfășurarea în bune condiții a activităților specifice derulate de către unitatea de implementare din cadrul proiectului „INCOLAB - 15.2.1.052 - Management inovativ și colaborativ al site-urilor Natura 2000 în regiunea de frontieră a Dunării” finanțat în cadrul Programului „Interreg V-A România-Bulgaria”, pentru obiectivul „Cooperare teritorială europeană în perioada 2014-2020 - 15.2.1.052, Axa prioritară 2.

III. OBIECTUL CONTRACTULUI

Obiectul contractului este achiziția de produse, conform cu cerințele Caietului de Sarcini.

IV. CAIET DE SARCINI

SCOPUL ACHIZIȚIEI: FURNIZAREA A 2 DRONE PENTRU PROIECTUL „INCOLAB - 15.2.1.052 - Management inovativ și colaborativ al site-urilor Natura 2000 în regiunea de frontieră a Dunării” finanțat în cadrul Programului „Interreg V-A România-Bulgaria”, pentru obiectivul „Cooperare teritorială europeană în perioada 2014-2020 - 15.2.1.052, Axa prioritară 2.

V. SPECIFICAȚII TEHNICE - DRONE

Caracteristici drona:

- Greutate (cu baterie): Maxim 3500g
- Stabilizator: Pe 3 axe
- Elice: Minim 4 elice
- Suport aplicatie mobila DA, pentru control drona si live-view

B-dul Unirii nr. 78, bl.J2, sector 3, Bucuresti, cod fiscal: 15378153, telefon: +40213268970, fax: +40213268971

www.interregrobg.eu



UNIUNEA EUROPEANĂ
FONDUL EUROPEAN PENTRU
DEZVOLTARE REGIONALĂ
INVESTIM ÎN VIITORUL TĂU!



GUVERNUL ROMÂNIEI



• Viteza ascensiune: Maxim 6m/s

- Viteza de zbor: Maxim 25m/s
- Timp de zbor: Minim 25 min cu sarcina (load)
- Greutate Sarcina (Load): Maxim 500g (Load - camera+card memorie+acumulator)
- Temperatura de operare: 0°C ~ 40°C
- Alimentare: Acumulator/acumulatori
- Rezolutie filmare video: 4K
- Rezolutie foto: minim 16 MPx
- Card memorie: Inclus, minim 64GB SD/miniSD/microSD clasa 10
- Modul GPS: DA, incorporat
- Tipuri motoare: Electrice
- Distanța transmisie live: Minim 1000 m
- Mobilitate camera: Sistem gimbal 3D (rotire pe 3 axe, 360°) cu stabilizator
- Sisteme automate: Obstacle Sensing System; Active-Track System; Smart Return Home
- Cablu de date (usb) pentru descarcare informatii video
- Geanta/cutie/rucsac de transport
- Garantie: minim 2 ani
- Manual de utilizare si CD de instalare soft/drivere

Baterie/Acumulator drona:

- Tip: LiPo/Lilon
- Capacitate: Minim 5400mAh
- Alimentator pentru acumulatori

Telecomanda:

- Distanța de operare: Minim 4KM in cimp deschis
- Ecran telecomanda inclus: DA (pentru live view)
- Alimentare: Acumulatori

Drona trebuie să poată fi controlată printr-o aplicație de mobil (pusa la dispozitie de furnizor/producer) de pe tableta/telefon și să ofere posibilitatea live-view precum și înregistrare live. Trebuie sa existe posibilitatea atasării de acumulatori suplimentari dronei pentru o durata mai mare de zbor.

Oferta va indica in mod expres daca si ce alte accesorii/produse sunt oferite in mod gratuit.

Cade în sarcina furnizorului preluarea, repararea si returnarea dronei si a echipamentelor care o însoțesc în cazul defecțiunilor apărute în perioada de garanție.

B-dul Unirii nr. 78, bl.J2, sector 3, Bucuresti, cod fiscal: 15378153, telefon: +40213268970, fax: +40213268971

www.interregrobg.eu



UNIUNEA EUROPEANĂ
FONDUL EUROPEAN PENTRU
DEZVOLTARE REGIONALĂ
INVESTIM ÎN VIITORUL TĂU!



GUVERNUL ROMÂNIEI



La finalul executării contractului, se va întocmi un proces verbal de recepție a produselor furnizate. Numai după semnarea Procesului verbal de către Furnizor și Autoritatea Contractantă, prestatorul va putea emite factura finală.
Valoarea estimată: 48.210,12 lei cu TVA.

Oferta se va depune pentru întreaga gamă de produse. Nu se accepta oferte parțiale.
Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut.
Garanție de participare: Nu este cazul.

Coordonator tehnic,
Cristian COAJE

Expert tehnic,
Antoniu DUMITRESCU

Expert tehnic,
Daniela DRACEA

Expert tehnic,
Dana BANU