*Formularul nr. 3*

Ofertant: *<se introduce denumirea completă a ofertantului>*

Adresa: *<se introduce adresa ofertantului>*

Telefon/e-mail: *<se introduc datele de contact ale ofertantului>*

**FORMULAR DE OFERTĂ TEHNICĂ**

**privind**

Achiziția de **Software fotogrametrie** , în cadrul proiectului “**TDEC -Tranziție digitală și eco-climatică**”, **cod proiect 1882935467**

Specificații tehnice pentru produsele ofertate:

***1. Software fotogrametrie***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Specificații tehnice minime solicitate*** | ***Specificații tehnice ofertate*** |
| ***Denumire produs 1:*** **Software fotogrametrie** |  |
| *Descriere generală: Soft fotogrametrie - Pix4Dmatic sau echivalent, 1 licenta profesor, 1 licenta classroom, licentiere permanenta si update 10 ani* |  |
| ***Detalii specifice, parametri de funcționare, standarde tehnice minim acceptate***  **Specificații Generale**   * Procesarea eficientă a seturilor mari de imagini (peste 10.000) capturate cu drone, în special pentru cartografiere aeriană și topografie.   **Capabilități și caracteristici principale**  **1. Import și procesare imagini**   * Suportă imagini RGB și oblice. * Compatibil cu camere drone standard (DJI, senseFly, etc.). * Acceptă imagini de înaltă rezoluție și geotaggate.   **2. Procesare fotogrametrică automată**   * **Generare nor dens de puncte**. * **Model digital al suprafeței (DSM)** * **Ortofotoplanuri** de înaltă rezoluție. * **Mesh 3D texturat** (model 3D realist).   **3. Flux de lucru automatizat și rapid**   * Optimizat pentru calcul pe GPU și CPU multi-core. * Viteze de procesare mari   **4. Precizie și compatibilitate GIS**   * Suportă puncte de control la sol (GCP) și puncte de verificare (check points). * Sistem de coordonate flexibil (suportă EPSG). * Export în formate standard GIS/CAD: **.las, .tiff, .shp, .dxf, .pdf** etc. |  |
| *Cantitatea necesară: 1 licenta profesor, 1 licenta classroom, licentiere permanenta si update 10 ani* |  |

**NUMELE OFERTANTULUI\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Semnătură autorizată\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Data:**