

**FISA TEHNICA DE PRODUS/SERVICIU SOLICITAT**

Anexa la Propunere de angajare a unei cheltuieli nr. 7686, Data: 25.03.2021

Denumire produs Software

Cod CPV produs 72590000-7, Servicii informatice profesionale

Caracteristici tehnice și informații minimale:

<b>Caracteristici solicitate</b>
Pachet Software pentru prelucrarea imaginilor fotogrammetrice, Agisoft Metashape Professional Edition, sau echivalent, format din: Licenta Software AMPE pentru 6 computere
Fluxul de lucru de procesare a fotogrametriei de bază Triangulație fotogrametrică Generarea și editarea norilor de puncte dense Generarea și texturarea modelelor 3D Generație DSM / DTM georeferențiată Generație ortomosaică bazată pe adevărat / DTM Suport pentru controlul la sol și punctele de verificare Georeferențierea utilizând jurnalul de zbor și / sau GCP Suport pentru markere / bare de scară Detectarea automată a țintelor codificate / necodificate
Date sursă de la diferiți senzori Suport pentru cadru / ochi de pește Importul de date video Suport camera sferică și cilindrică Suport pentru sisteme multi-camere Prelucrare de imagini multispectrale și termice Înregistrarea și prelucrarea datelor cu scanare laser terestră Prelucrarea imaginilor prin satelit Imaginile scanate cu mărci de sprijin acceptate
Măsurători și analiză Măsurători de coordonate / distanță / zonă / volum Măsurători stereoscopice Calculul NDVI și al altor indici de vegetație Detectarea automată a liniilor electrice Clasificare nor densă a punctelor Generarea de linii de nivel de înălțime Editarea liniei de legătură ortomosaică
Opțiuni de automatizare Prelucrarea în serie Script Python încorporat Modul Python autonom și bibliotecă Java Suport pentru operarea fără cap
Prelucrarea datelor mari Suport accelerare GPU Generație de modele ierarhice cu gresie Procesarea rețelei Procesare în cloud
Caracteristici speciale pentru patrimoniu și proiecte artistice Generarea hărților difuze, de ocluzie și textură normală Cusături panoramice sferice Planificarea misiunii pentru situri complexe Modelare 4D pentru scene dinamice
Prezentarea rezultatelor Redare video Flythrough Export PDF 3D

Încărcare directă către diverse resurse online  
Agisoft Viewer

Cantitate: 1 Buc.

Garantie pentru produs: nu este cazul

Termen de livrare: la solicitare

*Calitatea, numele si prenumele solicitantului*

*Director proiect*

*Conf.univ.dr.ing. Adrian Traian G.M. Rădulescu*

*Semnatura*

