

RELAZIONE TECNICA

RELATIVA ALLA FORNITURA E SUPPORTO ALL'INSTALLAZIONE DI UN TERMINATORE
DI VOLO + PARACADUTE PER L'AGGIORNAMENTO DEL DRONE MATRICE 350 RKT DA
MARCATURA C3 A C5, PER L'UTILIZZO NELL'AMBITO DEL PROGETTO AMIS

CUP J43C23000560007

PDA 2024- ATTIVITÀ 30

Premessa

Nell'ambito delle attività relative al progetto AMIS, Programma INTERREG MARITTIMO Italia-Francia, del quale il Consorzio LaMMA è capofila, l'Ente si è dotato di un drone MATRICE 350 RTK per l'acquisizione di dati topografici in aree costiere della Toscana; tali rilievi costituiscono parte delle campagne di misura svolte nei siti pilota del progetto.

L'obbligo di equipaggiare il suddetto drone con un terminatore di volo + paracadute necessari per aggiornare la marcatura del drone da C3 a C5 e consentire il volo in scenari Standard Specific STS01-EU, rende necessaria l'acquisizione di tali apparecchiature.

Oggetto

Fornitura

A seguito di una indagine di mercato delle tecnologie disponibili e dei relativi costi e prestazioni, sono stati individuati i sistemi sotto indicati:

N. 1 kit terminatore di volo + paracadute (certificati MOC M2511/MOC M2) per consentire il passaggio del drone DJI Matrice 350 RTK, dalla marcatura **C3** alla marcatura **C5** (ad esempio tipo **kit PR-84 - PRS-FTS-MOC Kronos AD Matrice 350** o kit equivalenti).



Fig.1 – Immagine di esempio dei prodotti oggetto della fornitura

N.B.: Il kit deve essere **compatibile con l'utilizzo di payload tipo lidar Zenmuse L2** o similari.

Costo dell'appalto

L'importo complessivo dell'appalto è di **3100 € + IVA**.

Il costo comprende la spedizione e il supporto tecnico all'installazione.

Termini e modalità di esecuzione della prestazione

La consegna dei beni deve avvenire a mezzo spedizione espressa assicurata. Consegna e supporto all'installazione dovranno essere completati entro 60 gg. dalla trasmissione della lettera di stipula.

Procedura proposta:

Verificato che alla data odierna non sono attive convenzioni Consip spa (ai sensi dell'art. 26 della legge 23 dicembre 1999 n. 488) o delle centrali di committenza regionali (ai sensi dell'art. 1 comma 455 della legge 27 dicembre 2006, n. 296), relative all'acquisto di 1 kit terminatore di volo + paracadute (certificati MOC M2511/MOC M2) per drone MATRICE 350 RTK, si propone di procedere all'acquisizione mediante

affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), D. Lgs 31 marzo 2023 n. 36 attraverso una richiesta d'offerta sulla piattaforma START alla Ditta sotto riportata in quanto risultata più conveniente a seguito di indagine di mercato eseguita attraverso la richiesta di n.4 preventivi.

Horus Dynamics Srl
Via Del Guerino 5/A
24123 Bergamo (BG)
ITALIA
info@horusdynamics.com
tel: 03519900472

L'Operatore ha svolto nell'ultimo decennio forniture analoghe a quelle riportate nel presente documento.

Sesto Fiorentino, 23/06/2025.

Il Referente
Dr. Massimo Perna
