

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
Direzione Informatica, Telematica e Tecnologie Avanzate

AVVISO

L'Aeronautica Militare ha conferito mandato a questa Direzione Informatica Telematica e Tecnologie Avanzate per l'avvio delle attività tecnico – amministrative connesse all'ammodernamento di sensori/strumenti di rilevamento meteorologico e di automatizzare l'attività di raccolta dati per il triennio 2020-2022.

Tale attività prevede la fornitura, l'implementazione operativa e il supporto logistico di stazioni meteorologiche automatiche al suolo (4 stazioni aeroportuali e 8 stazioni per teleposti, ed in opzione ~~altre 6 stazioni per teleposti~~) secondo il ~~paradigma architettonico denominato Standard Weather Station "UNICUM"~~ che, oltre alla strumentazione, prevede l'adeguamento e l'evoluzione di nuove funzionalità della componente software applicativa come parte integrante del Sistema delle Stazioni meteorologiche. Tale software è deputato all'elaborazione dati ed all'accentramento dei bollettini meteorologici, con integrazione e/o interoperabilità di diversi moduli operativi già sviluppati, tra cui:

- il sistema di gestione logistica dell'Aeronautica Militare SILEF, contratto SILEF AM;
- il Modulo Torre, software di SWS per l'erogazione dei servizi di supporto alla navigazione aerea, Contratto AM n. NEFMO/C1/7810/01/NU amendament n. 23 EF 2019 "Modulo Torre";
- sistema di gestione messaggi meteo e traffico aereo denominato Aeronautical Message Handling System, Contratto AM n. NEFMO/C1/7810/01/NU amendament n. 23 EF 2019 "AMHS";
- design tecnico – dimensionale, progettazione ingegneristica e realizzazione prototipo di SWS, Contratto AM n. NEFMO/C1/7810/01/NU amendament n. 23 EF 2019 "SWS";
- sistema per l'ingegnerizzazione software SWS, versione 3.0, Contratto TELEDIFE n.109/2015 per l'integrazione, ingegnerizzazione e certificazione del SWS-Software.

Il tutto comprensivo di corsi di formazione, documentazione e certificazione di ogni sistema SWS "UNICUM" (Strumentazione, Hardware, Software e installazione) tra cui quella prevista dalle normative WMO, ICAO, UE (per il cielo unico europeo) e di FA ai fini dell'utilizzo operativo di tali Sistemi tra cui i Servizi alla Navigazione Aerea.

Al fine di soddisfare l'esigenza espressa dell'Aeronautica Militare, è intendimento di questa Direzione avviare, ai sensi del D.Lgs n. 208/2011, una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara con la Società VITROCISSET S.p.A., aggiudicataria dei contratti sopra citati.

Roma, 20.05.2020

d'ordine
IL VICE DIRETTORE TECNICO
C.A. (GM-AN) *Fabio Antonio* GIULIETTI VIRGULTI

