



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 14/77 DEL 22.05.2024

Oggetto: Realizzazione di un sistema a pilotaggio remoto a servizio della protezione civile regionale. Protocollo d'intesa tra l'Ente Nazionale per l'Aviazione Civile (ENAC) e la Direzione generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna. Approvazione dello schema di protocollo e delegazione alla sottoscrizione. Legge regionale 21.2.2023, n. 1, art. 16, comma 16.

L'Assessora della Difesa dell'Ambiente, delegata in materia di protezione civile, ricorda che il comma 16, dell'articolo 16, della legge regionale 21 febbraio 2023, n. 1, recante (Legge di stabilità 2023), autorizza, per ciascuno degli anni 2023, 2024 e 2025, la spesa di euro 300.000 per la realizzazione di un sistema a pilotaggio remoto a servizio della Protezione Civile regionale (missione 11 - programma 01 - titolo 2).

Lo stanziamento in argomento persegue l'obiettivo generale di rafforzare l'insieme delle risorse volte a tutelare la Regione, nel suo complesso, dai danni o dal pericolo di danni derivanti da eventi calamitosi, nonché a garantire una rapida risposta in caso di emergenze, anche mediante l'uso di UAS ("Unmanned Aerial System", aeromobili a pilotaggio remoto). Questi strumenti tecnologicamente avanzati, costituiscono valido supporto e concorrono, in modo efficiente ed efficace, alle attività proprie di protezione civile, quali, in estrema sintesi, la raccolta di dati in tempo reale, l'accesso a zone pericolose o inaccessibili, la pianificazione, la comunicazione e coordinamento.

La Direzione generale della Protezione Civile, prosegue l'Assessora, ha dato attuazione al dettato normativo e agli obiettivi posti dalla Giunta regionale con l'approvazione del Programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2023-2024 (deliberazione n. 12/5 del 30.3.2023), nel quale è iscritta la "Fornitura di un sistema hardware e software di velivoli UAS compresa formazione e consulenza" per la Direzione generale della Protezione Civile, con l'elaborazione e l'approvazione di un articolato progetto, finalizzato a dotare la Direzione di una propria flotta di velivoli e di una appropriata organizzazione tecnica e operativa che, al termine di un complesso percorso formativo e autorizzativo, arrivi ad essere qualificata come operatore aeronautico e ottenga dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti il riconoscimento di equiparazione ad aeromobili di Stato per il perseguimento delle finalità pubbliche proprie della protezione civile. Lo stato di attuazione del "Progetto per la realizzazione di un sistema di velivoli a pilotaggio remoto a servizio della Protezione



civile regionale", approvato con la determinazione del Direttore generale n. 163 del 14 aprile 2023 e, successivamente, variato con la determinazione del Direttore generale n. 706 del 7 dicembre 2023, è molto avanzato.

Riferisce l'Assessora che la Direzione generale della Protezione Civile è Operatore UAS registrato sulla dedicata piattaforma "D-flight" ed è dotata di una appropriata organizzazione tecnica e operativa, denominata Nucleo UAS Direzione generale Protezione Civile, in conformità ai Regolamenti (UE) 2019/947 e UAS - IT Ed. 1 del 4.1.2021, di una flotta di quadricotteri e di una squadra di piloti qualificati nella categoria Open A1-A3 e A2.

L'Assessora riferisce che sono intercorsi una serie di contatti con l'Ente Nazionale per l'Aviazione Civile (ENAC) che hanno condotto alla condivisione di uno schema di protocollo di collaborazione, finalizzato a stabilire principi e modalità di utilizzo degli UAS da parte della Direzione generale della Protezione Civile della Regione Sardegna per il tramite del citato Nucleo UAS e delle strutture territoriali, mediante l'istituzione di un tavolo tecnico congiunto finalizzato, nello specifico, a :

1. disciplinare l'utilizzo, in modo sistematico ed esteso e con elevati livelli di sicurezza, di sistemi di aeromobili a pilotaggio remoto (UAS) per le attività di previsione, prevenzione e mitigazione dei rischi, per la gestione delle emergenze e il loro superamento, negli ambiti e negli scenari di competenza per legge assegnati anche, ove necessario, in accordo con altre componenti e strutture operative del Servizio nazionale della Protezione Civile;
2. fornire addestramento pratico ai piloti remoti in categoria "Specific", costituendosi quale Entità Riconosciuta ("Recognised Entity-RE") ai sensi del Regolamento (UE) 2019/947;
3. definire le modalità di sviluppo di procedure per operazioni UAS sperimentali, attraverso l'utilizzo di stazioni di decollo e atterraggio autonomo, funzionali a tutte le attività istituzionali in aree non popolate;
4. favorire l'efficientamento e l'ottimizzazione dei procedimenti amministrativi e organizzativi del citato Nucleo UAS nell'ambito dello svolgimento di tutte le operazioni rientranti nei compiti di istituto che ricadono nel Regolamento di esecuzione (UE) 2019/947, parte A, B e C dell'allegato.

Tutto ciò premesso l'Assessora della Difesa dell'Ambiente propone l'approvazione dello schema d'intesa tra la Direzione generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna e l'ENAC e dei relativi contenuti, da parte della Giunta regionale, per la sua sottoscrizione.



A tale riguardo interviene la Presidente che, sentito quanto illustrato dall'Assessora della Difesa dell'Ambiente, propone il Direttore generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna quale delegato alla sottoscrizione del protocollo in argomento con l'ENAC.

La Giunta regionale, udita la proposta dell'Assessora della Difesa dell'Ambiente, delegata in materia di protezione civile, e della Presidente, visto il parere favorevole di legittimità del Direttore generale della Protezione Civile sulla proposta in esame

DELIBERA

- di approvare lo schema di protocollo d'intesa tra la Direzione generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna e l'ENAC e i relativi contenuti e attività ivi previsti, al fine di stabilire principi e modalità di utilizzo degli UAS da parte della Direzione generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna, e segnatamente del Nucleo UAS e delle strutture territoriali della stessa Direzione generale, anche mediante l'istituzione di un tavolo tecnico congiunto, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;
- di delegare, su indicazione della Presidente, il Direttore generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna, alla sottoscrizione del protocollo d'intesa tra la Direzione generale della Protezione Civile della Regione Autonoma della Sardegna e l'ENAC;
- di dare mandato alla Direzione generale della Protezione Civile di provvedere conseguentemente all'individuazione dei componenti di parte regionale del tavolo tecnico.

Il Direttore Generale

Giovanna Medde

La Presidente

Alessandra Todde