



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

01-10-00 - Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale

01-10-03 - Servizio antincendio e logistica

01-00-00 - Ufficio di Gabinetto della Presidenza

01-10-00 - Direzione Generale del Corpo Forestale e  
di Vigilanza Ambientale - ANTONIO CASULA

**Oggetto: DETERMINAZIONE A CONTRARRE E DI AFFIDAMENTO DIRETTO ai sensi dell'art. 51 comma 1 lett. A) 2.2.1 della L. 108 del 29 luglio 2021 per l'acquisizione del servizio di manutenzione di n. 1 licenza ArcGIS Desktop Standard concurrent use, n. 10 licenze ArcGIS Desktop Basic concurrent use, n. 1 licenza Estensione Spatial Analyst concurrent use, n. 1 licenza Estensione 3D Analyst concurrent use e n. 1 licenza ArcGis Enterprise Standard Workgroup. CIG ZA6389065E**

IL DIRETTORE

**VISTI** lo statuto speciale della Sardegna e le relative norme di attuazione;

**VISTA** la L.R. 07.01.1977 n. 1 che detta norme in materia di organizzazione amministrativa della Regione Sarda e sulle competenze della Giunta, della Presidenza e degli Assessorati regionali;

**VISTA** la Legge Regionale n. 26 del 5 novembre 1985 "istituzione del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Sarda";

**VISTA** la L.R. 13.11.1998 n. 31 disciplina del personale regionale e dell'organizzazione degli uffici della Regione;

**VISTA** il D. Lgs. 118 del 23.06.2011 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n° 42";

**VISTA** la Legge Regionale 9 marzo 2022, n. 3, recante: "legge di stabilità 2022";

**VISTA** la Legge Regionale 9 marzo 2022, n. 4, recante: "Bilancio di previsione triennale 2022-2024";

**VISTO** Il D. Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. "codice dei contratti pubblici";

**VISTO** l'art. 51 comma 1 lett. a) 2.2.1 del D.L. 77 del 31 maggio 2021, convertito in Legge 108 del 29 luglio 2021, il quale prevede che la stazione appaltante possa disporre l'affidamento diretto degli appalti di forniture e servizi di importo inferiore a 139.000,00



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

- DATO ATTO** euro qualora l'atto di avvio della procedura sia stato adottato entro il 30 giugno 2023; che con il Decreto dell'Assessore agli Affari generali, n. 1595 del 22 aprile 2022, vengono conferite le funzioni di direttore del Servizio antincendio e logistica presso la Direzione generale del Corpo forestale e vigilanza ambientale alla Dott.ssa Stefania Murranca;
- VISTO** il Decreto dell'Assessore della difesa dell'ambiente n. 10/20 del 8/07/2020, prot.n. 6369, di modifica dell'assetto organizzativo della Direzione generale del CFVA, così come definito dal DPGR n. 4 del 13/01/2012;
- VISTA** la Determinazione del Comandante del CFVA n. 6383, protocollo n. 88117, del 23/12 /2020, inerente l'istituzione e revisione delle articolazioni comportanti la titolarità di posizione organizzative non comportanti la titolarità di posizione organizzativa presso la Direzione generale del Corpo forestale e di Vigilanza ambientale;
- VISTE** rispettivamente, la Determinazione del Comandante, N.178, protocollo 2311, del 12 /01/2021, con la quale è stata disposta l'assegnazione provvisoria del personale presso i Servizi centrali della Direzione generale del Corpo forestale e di vigilanza ambientale e la propria Determinazione N. 273 del 18/01/2021, con la quale si è proceduto all'assegnazione provvisoria del personale del Servizio antincendio e logistica ai diversi settori;
- DATO ATTO** che a seguito della suddetta organizzazione, il Servizio antincendio, protezione civile e scuola forestale ha assunto la nuova denominazione in "Servizio antincendio e logistica"
- DATO ATTO** che con la determinazione n. 6383 del 23/12/2020 prot. 88117 e la circolare integrativa prot. 62023 del 10/09/2021 del Comandante con la quale nell'ambito della nuova articolazione organizzativa della Direzione generale del Corpo Forestale e di V. A., l'espletamento delle procedure di acquisizione di beni e servizi fino a cinquemila euro, è stata attribuita a ciascuno dei Servizi centrali per le materie di propria competenza;
- VISTE** le linee guida ANAC n. 4, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";
- VISTA**



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

la Determinazione del Comandante del CFVA n.809 del 6.05.2016, con la quale sono state adottate le modifiche alle procedure del rilievo delle zone boscate e dei pascoli i cui soprassuoli siano stati percorsi dal fuoco (L. 21 novembre 2000 n. 353, art. 10 comma 2);

**DATO ATTO** che nel Piano regionale di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi 2020 - 2022 vigente, è stato previsto, nell'ambito della gestione degli incendi, l'utilizzo del Sistema di gestione e monitoraggio degli incendi boschivi (Fire Cloud);

**DATO ATTO** che il sistema Fire Cloud, architettato sul software ArcGis di proprietà ESRI è lo strumento in uso per il rilevamento e la perimetrazione delle aree percorse dal fuoco per il monitoraggio per la gestione dei dati degli incendi e che tali licenze ESRI sono da ritenersi altamente specifiche per il funzionamento dei prodotti in uso ai Servizi territoriali e centrali e corrispondenti alle esigenze operative delle medesime strutture CFVA;

**POSTO** che il contratto rep. n. 230 del 10/12/2021 con il quale la Ditta ESRI ITALIA SPA è stata incaricata dei servizi di aggiornamento e manutenzione delle licenze già in uso al Corpo Forestale e di V.A. per il rilevamento e la perimetrazione delle aree percorse dal fuoco in sinergia con il monitoraggio e gestione degli incendi, giungerà a naturale scadenza il prossimo 31/12/2022 e che risulta inderogabile assicurare il funzionamento del sistema mediante l'aggiornamento delle licenze ARCGIS;

**CONSIDERATO** che la ditta ESRI essendo casa madre delle licenze d'uso del Software ArcGis offre un servizio riservato alle pubbliche amministrazioni senza intermediari, in cui le installazioni degli aggiornamenti avvengono senza costi aggiuntivi e con assistenza diretta senza interruzioni del sistema di monitoraggio Fire Cloud per la gestione dei perimetri delle aree percorse dal fuoco, e che pertanto risulta inderogabile assicurare il funzionamento del sistema mediante l'aggiornamento delle medesime licenze ARCGIS di proprietà ESRI;

**ATTESO** che è necessario acquisire, per il periodo 1° gennaio - 31 dicembre 2023, per lo svolgimento delle attività di gestione e monitoraggio degli incendi nonché delle attività cartografiche di competenza dei Servizi territoriali e centrali della Direzione generale del CFVA, il servizio di aggiornamento e manutenzione delle seguenti licenze d'uso:



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

- n. 1 aggiornamento e manutenzione della LICENZA ARCGIS DESKTOP STANDARD CU,
- n. 10 aggiornamenti e manutenzione della LICENZA ARCGIS DESKTOP BASIC CU,
- n. 1 aggiornamento e manutenzione della LICENZA ARCGIS SPATIAL ANALYST FOR DESKTOP CU,
- n. 1 aggiornamento e manutenzione della LICENZA ARCGIS 3D ANALYST FOR DESKTOP CU,
- n. 1 aggiornamento e manutenzione della LICENZA ARCGIS ENTERPRISE STANDARD WORKGROUP;

**VISTO** il preventivo fornito dalla Ditta ESRI ITALIA SPA pervenuto in data 9/11/2022, ritenuto congruo, dal quale risulta che il costo dei succitati servizi per mesi 12 è pari a € 23.300,00 IVA esclusa;

**SI ATTESTA** che l'interesse pubblico che si vuole conseguire con la sopraindicata acquisizione è dettato dall'esigenza di garantire il rilevamento e la perimetrazione delle aree percorse dal fuoco e di tutte le attività cartografiche di competenza del CFVA ai fini degli adempimenti previsti dalla L.353 del 21. 11.2000 e successive modifiche;

**VISTA** la determinazione n. 2560 prot. 41543 del 14/06/2021 con la quale il Commissario capo Massimo Vaccargiu è stato nominato Responsabile unico del procedimento (RUP) delle procedure di acquisto concernenti le linee di attività del settore coordinamento attività operative e GAUF del Servizio antincendio e logistica;

**PRESO ATTO** dell'istruttoria del Responsabile unico del procedimento volta ad individuare la congruità dei costi per l'acquisizione del suddetto servizio, quantificato in € 23.300,00 + IVA al 22%;

**RITENUTO** di dover provvedere al succitato acquisto mediante affidamento diretto per 12 mesi, ai sensi dell'art. 51 comma 1 lett. a) 2.2.1 della L.108 del 29 luglio 2021, dei servizi di aggiornamento e manutenzione delle licenze software per la gestione e monitoraggio degli incendi, a favore della Ditta ESRI ITALIA SPA - Via Casalina 98 - cap 00183 Roma - P.I. 03837421001, tramite il mercato elettronico Consip;

**DATO ATTO**



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

che in conformità alle linee guida ANAC n.4 sono state effettuate le seguenti verifiche:

- regolarità contributiva mediante acquisizione telematica del DURC n. INPS\_33014206 con esito regolare;
- casellario ANAC: nessuna annotazione alla data del 15/11/2022;
- visura camerale acquisita in data 8/11/2022;
- certificato casellario giudiziale numero 119404, 119963, 122425, 119606/2022 /R NULLO
- certificato di sussistenza requisiti Agenzia dell'entrate del 19.09.2022;

**PRESO ATTO  
RITENUTO**

che alla fornitura in oggetto è stato attribuito il CIG ZA6389065E di far fronte alla conseguente spesa mediante l'utilizzo degli stanziamenti ascriviti nel capitolo SC04.5043 dello stato di previsione della spesa del Servizio antincendio e logistica del bilancio di previsione per l'anno 2023;

**DICHIARATO**

di non trovarsi in conflitto di interessi in attuazione dell'art.6 bis della L.241/90 e degli Artt. 14 /15 del codice di comportamento;

**DETERMINA**

**ART.1**

di procedere mediante affidamento diretto, con O.d.A. sul Mercato Elettronico CONSIP, ai sensi dell'art. l'art. 51 comma 1 lett. a) 2.2.1 del D.L. 77 del 31 maggio 2021, convertito in Legge 108 del 29 luglio 2021, all'acquisizione dei servizi di aggiornamento e manutenzione dei software in licenza d'uso, utilizzati dal Corpo Forestale e di V.A. della Sardegna per la gestione e il monitoraggio degli incendi e per attività cartografiche, per mesi 12 decorrenti dal 1° gennaio al 31 dicembre 2023 delle seguenti licenze:

- n. 1 aggiornamento e manutenzione della LICENZA ARCGIS DESKTOP STANDARD CU,
- n. 10 aggiornamenti e manutenzione della LICENZA ARCGIS DESKTOP BASIC CU,
- n. 1 aggiornamento e manutenzione della LICENZA ARCGIS SPATIAL ANALYST FOR DESKTOP CU,



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

- n. 1 aggiornamento e manutenzione della LICENZA ARCGIS 3D ANALYST FOR DESKTOP CU,
- n. 1 aggiornamento e manutenzione della LICENZA ARCGIS ENTERPRISE STANDARD WORKGROUP;

**ART. 2** di procedere ai pagamenti in due tranches, per stati di avanzamento, poichè trattasi di un aggiornamento e manutenzione della durata di 12 mesi, come disposto nella nota del Servizio scrivente, prot. n. 11044 del 17.02.2021;

**ART. 3** di far fronte alla conseguente spesa pari a complessivi € 23.300,00 + IVA al 22%, mediante l'utilizzo degli stanziamenti ascritti nel capitolo SC04.5043 dello stato di previsione della spesa del Servizio antincendio e logistica del bilancio regionale per l'anno 2023;

La presente determinazione verrà trasmessa al Presidente e al Comandante ai sensi dell'art. 21, nono comma, della legge regionale 13 novembre 1998, n. 31.

il direttore del Servizio

**Siglato da :**

MASSIMO VACCARGIU