



**REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE**

**U.O.A. - POLITICHE DELLA MONTAGNA, FORESTE, FORESTAZIONE E DIFESA
DEL SUOLO ex L.R. n. 6/2021
03 - DIFESA DEL SUOLO, TUTELA DEL TERRITORIO, PREVENZIONE CALAMITA'
FORESTALI**

Assunto il 25/06/2024

Numero Registro Dipartimento 105

=====

DECRETO DIRIGENZIALE

“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”

N°. 9093 DEL 26/06/2024

Settore Ragioneria Generale – Gestione Spese

VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria,
in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011

Sottoscritto dal Dirigente del Settore

Dott. GIORDANO UMBERTO ALESSIO

(con firma digitale)

Oggetto: Servizio realizzazione piattaforma per gestione flussi video proveniente dall'attività di monitoraggio del territorio anche con l'utilizzo di droni – Decisione a contrarre – Avvio trattativa diretta sul MEPA – CIG B232C07D64 – Approvazione scheda tecnica -Impegno di spesa

Dichiarazione di conformità della copia informatica

Il presente documento, ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e successive modificazioni è copia conforme informatica del provvedimento originale in formato elettronico, firmato digitalmente, conservato in banca dati della Regione Calabria.

IL DIRIGENTE DI SETTORE

VISTA la Legge Regionale n. 7 del 13 maggio 1996 recante “norme sull’ordinamento della struttura organizzativa della Giunta Regionale e sulla Dirigenza regionale”;

VISTO il decreto n° 354 del 24 giugno 1999 del Presidente della G.R. recante “separazione dell’attività amministrativa in indirizzo e di controllo da quella di gestione”;

VISTA la L.R. n. 6 del 23 aprile 2021 con la quale: *“L’Unità Operativa Autonoma “Politiche della Montagna, Foreste, Forestazione e Difesa del Suolo”, al fine di assicurarne l’autonomia, l’efficacia e la tempestività nell’attuazione dei rilevanti compiti alla stessa demandati è assimilata alle strutture dipartimentali”*;

VISTA la Deliberazione n. 253 del 09 giugno 2021 recante *“Art 2 Legge Regionale n. 6 del 23 aprile 2021. Adempimenti”* con la quale la Giunta regionale ha preso atto che *“l’UOA Politiche della Montagna, Foreste, Forestazione e Difesa del Suolo, già istituita presso il Dipartimento Agricoltura e Risorse Agroalimentari, è stata assimilata con l’art. 4 della L.R. n. 6/2021 al fine di assicurarne l’autonomia, l’efficacia e la tempestività nell’attuazione dei rilevanti compiti alla stessa demandati alle strutture dipartimentali”*;

VISTA la Deliberazione n. 665 del 14 dicembre 2022 recante: *“Misure per garantire la funzionalità della struttura organizzativa della Giunta Regionale – Approvazione Regolamento di riorganizzazione delle strutture della Giunta regionale. Abrogazione Regol. Regionale 20 aprile 2022, n. 3”*;

VISTA la Deliberazione n. 799 del 29 dicembre 2023 con la quale la Giunta Regionale ha individuato l’Ing. Raffaele Mangiardi per il conferimento dell’incarico di dirigente del Settore “Difesa del Suolo, Tutela del Territorio, Prevenzione Calamità” dell’UOA “Politiche della Montagna, Foreste, Forestazione e Difesa del Suolo” della Giunta della Regione Calabria;

VISTO la D.P.G.R. n. 117 del 29.12.2023 con il quale la Giunta Regionale ha assegnato, all’Ing. Raffaele Mangiardi, l’incarico di Dirigente del Settore “Difesa del Suolo, Tutela del Territorio, Prevenzione Calamità” presso l’UOA Politiche della Montagna, Foreste, Forestazione e Difesa del Suolo, ai sensi dell’art. 19, comma 6, del D.Lgs. n. 165/2001;

VISTA la L.R. n. 20 del 19/10/1992;

VISTA la Legge Regionale n. 34 del 2002 e s.m.i. e ritenuta la propria competenza;

VISTA la Legge Regionale n.45 del 12/10/2012;

PREMESSO che

- il Settore 3 “Difesa del Suolo, Tutela del Territorio e Prevenzione Calamità” dell’UOA “Politiche della Montagna, Foreste, Forestazione e Difesa del Suolo”, ha tra le sue finalità, quelle di sostenere la difesa del suolo, la tutela del territorio e la prevenzione delle calamità al fine di salvaguardare anche gli ecosistemi agricoli e forestali e garantire l’incolumità pubblica attraverso attività esecutiva di monitoraggio del territorio;
- a tale scopo, tra le sue funzioni, annovera la gestione di Sistemi Informativi Territoriali e Banche Dati per la divulgazione dati, dove far confluire e rendere consultabili tutte le informazioni rilevanti per la sicurezza ed efficienza delle operazioni di monitoraggio del territorio;

CONSIDERATO che

- questo Settore ha messo a regime l'attività di monitoraggio del territorio anche attraverso l'utilizzo dei DRONI per la necessità di acquisire maggiori informazioni geografiche più tempestive e accurate, per il supporto alla gestione della difesa del suolo, tutela del territorio e prevenzioni calamità naturali tra cui la segnalazione precoce degli incendi;
- per garantire un efficace gestione delle risorse e una corretta pianificazione delle attività di monitoraggio e, conseguentemente, attivare tempestivamente ogni intervento necessario anche ai fini della deterrenza, è indispensabile riuscire ad acquisire, in tempo reale, i flussi video provenienti da suddetta attività;
- l'archiviazione anche temporanea dei suddetti flussi richiede la disponibilità di spazio, a tal fine, con nota prot n. 345423 del 23/05/2024, è stata avanzata richiesta al Polo Nazionale Strategico, di utilizzo del cloud dell'amministrazione e contestualmente il supporto per la redazione del Piano del Fabbisogno;
- con nota prot n. 345446 del 23/05/2024, il Polo Nazionale Strategico, ha preso in carico la richiesta di supporto e redazione del Piano del Fabbisogno evidenziando, tuttavia, che per la reale disponibilità dello spazio, i tempi necessari sono lunghi;
- per la prossima campagna estiva AIB 2024, si rende necessario, quindi, la realizzazione di una piattaforma per la gestione e visualizzazione dei flussi video provenienti dal monitoraggio del territorio anche con l'uso di droni (UAV) e l'implementazione, sull'architettura cloud, di una soluzione tecnico-applicativa stabile in grado di visualizzare in tempo reale e conservare tali flussi senza perdita di qualità e massima soluzione;
- tra le aziende presenti sul mercato e iscritte sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, l'Azienda Webgenesys, risulta specializzata nel campo tecnologico come fornitore di soluzioni altamente innovative per la digitalizzazione dei flussi e dei processi ampiamente;

DATO ATTO che

- a norma dell'art. 17, co 1, del Dlgs 36/2023, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 50 del d.lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento delle prestazioni di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 dello stesso decreto, dispone che le stazioni appaltanti procedono, tra le altre, con le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche

individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante; b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

- l'Allegato I.1 al Decreto Legislativo 36/2023 definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come "l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice";
- ai sensi dell'art. 58 del d.lgs. 36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile dato l'importo non rilevante, non è ulteriormente suddivisibile in lotti in quanto ciò comporterebbe una notevole dilatazione dei tempi e duplicazione di attività amministrativa con evidente violazione del principio del risultato di cui all'art. 1 del D.lgs n. 36/2023;
- ai sensi dell'art. 54, comma 1, secondo periodo, del d.lgs. 36/2023, agli affidamenti diretti non è applicabile quanto disposto in ordine all'esclusione automatica delle offerte anomale;
- in tema di imposta di bollo in materia di contratti pubblici, si rende applicabile quanto disposto all'allegato I.4 del d.lgs. 36/2023;
- che non sono disponibili convenzioni CONSIP ex art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999, comparabili con l'oggetto del presente affidamento;

POSTO che tra gli strumenti di acquisto messi a disposizione da CONSIP S.p.A., attraverso il portale degli acquisti per la Pubblica Amministrazione, vi è il ricorso al MEPA, ove è possibile effettuare acquisti di prodotti e servizi offerti da una pluralità di fornitori attraverso due modalità: l'emissione degli ordini diretti d'acquisto (OdA) e la richiesta di offerta (RdO);

PRESO ATTO della "scheda tecnica" contenete le specifiche tecniche del servizio da affidare, predisposta per la trattativa diretta da esperirsi attraverso MEPA, che si allega al presente decreto;

AQUISITO in atti con prot. n. 395073 del 14/06/2024 il preventivo richiesto, con il quale la ditta Webgenesys S.p.A., ha provveduto ad inviare formale offerta tecnico-economica, per l'importo di EURO 130.976,89 oltre Iva come per legge;

ACCERTATO

- che l'acquisizione del servizio sopra illustrato ha un costo presunto a corpo di EURO 130.976,89, oltre IVA come per legge, e che la somma trova copertura sul capitolo di spesa n. U0223321115;

- che, in considerazione del servizio, l'offerta formulata è ritenuta congrua in riferimento ai prezzi praticati sul mercato in relazione alla fornitura dei servizi analoghi;
- che ai sensi dell'art.6 bis della legge 241/1990 non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in relazione al procedimento di che trattasi;

RITENUTO, pertanto,

- dover procedere alla scelta del contraente mediante affidamento diretto ai sensi dell'art.50 del D.lgs. 36/2023, provvedendo ad avviare apposita trattativa diretta sul MEPA con un operatore economico, Webgenesys S.p.A., la cui sede legale è sita in via del Poggio Laurentino , 15, Roma, P.I. 02607260805, abilitato ed individuato tra quelli che possano garantire il servizio richiesto;
- dover contrarre, ai sensi dell'art. 50, comma 1, D.lgs. 36/2023, ai fini dell'affidamento del servizio per la realizzazione di una piattaforma per la gestione dei flussi video proveniente dall'attività di monitoraggio del territorio anche mediante l'utilizzo di droni;
- dover avviare la trattativa diretta sul MEPA, per l'affidamento del servizio per la realizzazione di una piattaforma per la gestione dei flussi video proveniente dall'attività di monitoraggio del territorio anche mediante l'utilizzo di droni, con l'operatore economico Webgenesys S.p.A., la cui sede legale è sita in via del Poggio Laurentino, 15, Roma, P.I. 02607260805, nel rispetto della formale offerta tecnico-economica, acquisita agli atti con prot. n. 395073 del 14/06/2024, per l'importo di EURO 130.976 ,89, oltre IVA come per legge;
- dover provvedere all'impegno di EURO 159.791,8058, comprensivi di IVA, sul capitolo U0223321115 del bilancio regionale 2024 per l'affidamento del servizio per la realizzazione di una piattaforma per la gestione dei flussi video proveniente dall'attività di monitoraggio del territorio anche mediante l'utilizzo di droni;

DATO ATTO

- che ai fini della tracciabilità il CIG è B232C07D64 ;
- che con nota prot.n. 408962 del 20/06/2024, è stato comunicato al Dipartimento Transizione Digitale ed Attività Strategiche che è in itinere l'affidamento del servizio di realizzazione di una piattaforma per la gestione dei flussi video proveniente dall'attività di monitoraggio del territorio anche mediante l'utilizzo di droni;

PRESO ATTO del Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza 2024/2026, approvato dalla Giunta Regionale con la deliberazione n. 29 del 06 febbraio 2024;

VISTE:

- Legge Regionale n. 56 del 27/12/2023 “Legge di stabilità regionale 2024”;

- Legge Regionale n. 57 del 27/12/2023 “Bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2024 – 2026”;
- la DGR n. 779 del 28/12/2023 “documento tecnico di accompagnamento al bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2024 - 2026 (artt. 11 e 39 comma 10, d. lgs 23 giugno 2011, n. 118)”;
- la DGR n. 780 del 28/12/2023 “Bilancio finanziario gestionale della Regione Calabria per gli anni 2024 - 2026 (art. 39, comma 10, del d. lgs 23.6.2011, n. 118)”;

VISTA la scheda contabile, proposta d’impegno n. 4525/2024, generata telematicamente e allegata al presente atto;

ACCERTATO che si sono verificate le condizioni di cui al D.Lgs n. 118/2011;

ATTESTATA la perfetta rispondenza alle indicazioni contenute nel richiamato principio della competenza finanziaria potenziato, delle obbligazioni giuridiche assunte con il presente atto, la cui esigibilità è accertata nell’esercizio finanziario 2024;

DATO ATTO CHE:

- ai sensi dell’art. 15, comma 2, del D.lgs 36/2023, la Responsabilità del Progetto è in capo allo stesso dirigente del Settore;
- il responsabile del procedimento amministrativo, ai sensi della L. 241/90, è il Dirigente del Settore;
- il presente decreto è stato predisposto tenendo conto delle indicazioni operative contenute nelle circolari del Dipartimento Segretariato Generale n. 196397 del 2 maggio 2023 e n. 567361/2023;

SULLA SCORTA dell’istruttoria compiuta dalla relativa struttura il cui Dirigente si è espresso sulla regolarità amministrativa dell’atto.

DECRETA

Per le motivazioni specificate in premessa che formano parte integrante e sostanziale del presente atto, ritenendosi, in questa parte, riportate e trascritte:

- **di** prendere atto e approvare la scheda tecnica allegata al presente decreto quale parte integrante dello stesso;
- **di** prendere atto del preventivo dell’operatore economico Webgenesys S.p.A., la cui sede legale è sita in via del Poggio Laurentino, 15, Roma, P.I. 02607260805, nel rispetto della formale offerta tecnico-economica, acquisita agli atti con prot. n. 395073 del 14/06/2024, per l’importo di EURO 130.976 ,89, oltre IVA come per legge;

- **di** contrarre, ai sensi dell'art. 50, comma 1, D.lgs. 36/2023, ai fini dell'affidamento del servizio per la realizzazione di una piattaforma per la gestione dei flussi video proveniente dall'attività di monitoraggio del territorio anche mediante l'utilizzo droni;
- **di** avviare la trattativa diretta sul MEPA, per l'affidamento del servizio per la realizzazione di una piattaforma per la gestione dei flussi video proveniente dall'attività di monitoraggio del territorio anche con l'uso di droni con l'operatore economico Webgenesys S.p.A., la cui sede legale è sita in via del Poggio Laurentino, 15, Roma, P.I. 02607260805 nel rispetto della formale offerta tecnico-economica acquisita agli atti con prot. n.395073 del 14/06/2024, per l'importo di EURO 130.976 ,89, oltre IVA come per legge;
- **di** procedere all'impegno per EURO 159.791,8058, comprensivi di IVA, giusta proposta n. 4525/2024 generata telematicamente e allegata al presente atto, che trova disponibilità sul capitolo di spesa n. U0223321115;
- **di** dare atto che ai fini della tracciabilità il CIG è B232C07D64 ;
- **di** dare atto che si provvederà agli obblighi di pubblicazione previsti dall'art. 23 e art. 37 del d.lgs. n. 33 del 2013 e alle ulteriori pubblicazioni previste dal Piano Triennale di prevenzione della corruzione, ai sensi dell'art. 7 bis comma 3 del d.lgs. n. 33 del 2013;
- **di** provvedere alla pubblicazione del provvedimento sul BURC, ai sensi della legge regionale 6 aprile 2011, n. 11, e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679;
- avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale da proporsi entro il termine di 60 giorni, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, da proporsi entro 120 giorni.

Sottoscritta dal Responsabile del Procedimento

Raffaele Mangiardi
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente

RAFFAELE MANGIARDI
(con firma digitale)



REGIONE CALABRIA

REGIONE CALABRIA

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO ECONOMIA E FINANZE

SETTORE Ragioneria Generale - Gestione Spesa

DECRETO DELLA REGIONE

Numero Registro Dipartimento 105 del 25/06/2024

U.O.A. - POLITICHE DELLA MONTAGNA, FORESTE, FORESTAZIONE E DIFESA DEL SUOLO ex L.R. n. 6/2021 03 - DIFESA DEL SUOLO, TUTELA DEL TERRITORIO, PREVENZIONE CALAMITA' FORESTALI

OGGETTO Servizio realizzazione piattaforma per gestione flussi video proveniente dall'attività di monitoraggio del territorio anche con l'utilizzo di droni – Decisione a contrarre – Avvio trattativa diretta sul MEPA – CIG B232C07D64 – Approvazione scheda tecnica -Impegno di spesa

SI ESPRIME

VISTO di regolarità contabile, in ordine alla spesa, attestante la copertura finanziaria, in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011

Catanzaro 26/06/2024

Sottoscritto dal Dirigente del Settore

Umberto Alessio Giordano

(con firma digitale)



REGIONE CALABRIA
UOA "Politiche della Montagna, Foreste,
Forestazione e Difesa del suolo"

Settore 3 "Difesa del Suolo, Tutela del Territorio,
Prevenzione Calamità"

Realizzazione piattaforma per la gestione di flussi video proveniente dai droni

La piattaforma per la gestione e visualizzazione dei flussi video provenienti dai droni (UAV) dovrà essere implementata senza soluzione di continuità su ambienti cloud e datacenter in grado di gestire gli streaming video in tempo reale e l'archiviazione dei contenuti per conto di 40 flussi. La soluzione dovrà sostanziarsi nei seguenti componenti principali:

Servizio di Streaming RTMP;

Piattaforma per Sala Operativa;

Servizio API per Gestione Flussi Video;

Servizio di Archiviazione;

PC con caratteristiche medio-alte e scheda video dedicata completo di monitor e masterizzatore Blu-ray;

Notebook con caratteristiche medio-alte.

L'infrastruttura deve essere facilmente migrata sul cloud dell'amministrazione che sarà disponibile per fine anno.



Esercizio 2024

15908000 - Dipartimento agricoltura, risorse agroalimentari e forestazione

PROPOSTA DI IMPEGNO 4525/2024

Codice Gest. Siope:

U.1.03.02.99.999 - Altri servizi diversi n.a.c.

Piano Conti Finanz.:

U.1.03.02.99.999 - Altri servizi diversi n.a.c.

Data Inserimento:

25/06/2024

Descrizione:

Servizio realizzazione piattaforma per gestione flussi video proveniente dallattività di monitoraggio del territorio anche con lutilizzo di droni Decisione a contrarre Avvio trattativa diretta sul MEPA CIG B232C07D64 Approvazione scheda tecnica -Impegno di spesa

Debiti Fuori Bil.:

NO

Data Assunzione:

25/06/2024

Capitolo:

U0223321115

Descrizione

SPESE PER INTERVENTI STRAORDINARI DI COMPETENZA REGIONALE NEI SETTORI DELLA TUTELA DEL PATRIMONIO FORESTALE DELLA DIFESA DEL SUOLO, DELLA SISTEMAZIONE IDRAULICA FORESTALE E DELLE CONNESSE INFRASTRUTTURE CIVILI - ALTRI SERVIZI (ART. 1 E 2 DELLA LEGGE REGIONALE 19.10.92, N. 20- LEGGE REGIONALE 29 MARZO 2024, N. 15)

Bozza Decreto

2024-55730

Servizio realizzazione piattaforma per gestione flussi video proveniente dallattività di monitoraggio del territorio anche con lutilizzo di droni a Decisione a contrarre a Avvio trattativa diretta sul MEPA a CIG B232C07D64 a Approvazione scheda tecnica

	MISSIONE	PROGRAMMA	PIANO DEI CONTI		COFOG	TRANSAZIONI EUROPEE	SIOPE	CUP	TIPO SPESA	CAPITOLO PERIMETRO SANITARIO	COD. PROGRAMMA UE
			TITOLO								
COD. TRANS. ELEMENTARE	09	U.09.05	U.1.03.02.99.999		04.2	7	U.1.03.02.99.999		4		

Importo:	159.791,81	Contabilizzabile:	159.791,81	Tot. Ordinativi Prov.:	0,00
		Contabilizzato:	0,00	Tot. Ordinativi Def.:	0,00
		Da Contabilizzare:	159.791,81	Disponibilità a pagare:	159.791,81

IL DIRIGENTE DEL SETTORE PROPONENTE

IL FUNZIONARIO DEL SERVIZIO SPESA PROPONENTE

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO SPESA

Castelletto - Esercizio 2024

Capitolo U0223321115 Competenza

Stanziamiento	2.270.000,00
Impegni Assunti	0,00
Disponibile	2.270.000,00

Tipo	Impegno		Data	Importo
Impegno	4525	2024	25/06/2024	159.791,81

Assunto in Ragioneria Generale
IN DATA

DIRIGENTE RAGIONERIA GENERALE
DOTT. UMBERTO GIORDANO

25/06/2024