



**REGIONE CALABRIA  
GIUNTA REGIONALE**

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

---

*Assunto il 04/12/2024*

*Numero Registro Dipartimento 271*

=====

**DECRETO DIRIGENZIALE**

**“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”**

**N°. 17335 DEL 04/12/2024**

**Oggetto:** Servizio di realizzazione di una applicazione per la ricezione e trasmissione di informazioni geo-referenziate – CIG B23E52942B – Liquidazione fattura TD01 – Numero documento 71 del 26/11/2024.

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

**VISTO** lo Statuto della Regione Calabria;

**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”;

**VISTO** il D.lgs 30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”;

**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. 572 del 24 Ottobre 2024 recante: *“Misure per garantire la funzionalità della struttura organizzativa della Giunta Regionale – Approvazione modifiche del Regolamento Regionale n.12/2022 e s.m.i.”*;

**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 “Forestazione, difesa del suolo e foreste regionali in Calabria”;

**VISTA** la Legge Regionale n. 34 del 2002 “Riordino delle funzioni amministrative regionali e locali” e s.m.i. e ritenuta la propria competenza;

**VISTA** la Legge Regionale n.45 del 12/10/2012 “Gestione, tutela e valorizzazione del patrimonio forestale regionale”;

### **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 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 attraverso l’utilizzo dei DRONI per la necessità di acquisire maggiori informazioni geografiche, più tempestive

- e accurate, al fine di supportare la gestione della difesa del suolo, la tutela del territorio e le prevenzioni delle calamità naturali tra cui l'allertamento precoce degli incendi;
- per migliorare l'efficienza delle segnalazioni scaturite anche dall'utilizzo dei DRONI, è indispensabile che gli operatori impegnati "sul campo" nel monitoraggio del territorio, possano trasmettere "in tempo reale" le informazioni acquisite e che le stesse siano geo-referenziate;
  - per le sopra esposte finalità, si è reso necessario la realizzazione di una apposita applicazione che ha consentito di categorizzare le suddette informazioni reperite sul territorio sia in modalità "automatica", rilevate/generate dalla stessa applicazione (coordinate, data-ora, condizioni meteo ecc..) sia implementando manualmente con ulteriori informazioni da parte degli operatori. (foto, descrizioni libere, campi a scelta multipla ecc...);
  - la grande concentrazione di dati e informazioni geo-referenziate, da condividere in tempo reale, ha reso necessario l'utilizzo di una tecnologia avanzata che impiega cartografia digitale e algoritmi ottimizzati per loro elaborazione e che, inoltre, garantisce il servizio anche in modalità offline;
  - tra le aziende presenti sul mercato e iscritte sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, l'Azienda XVALUE SRL, è risultata specializzata nel campo tecnologico avendo già progettato una soluzione per la rilevazione di dati specifici nel settore ambientale ampiamente collaudata da diverse pubbliche amministrazioni e enti di ricerca;
  - nelle attività di monitoraggio del territorio, avviate da questo settore, è stata utilizzata l'applicazione già sviluppata dall'Azienda XVALUE al fine di valutarne sul "campo" l'operatività e, allo stesso tempo, individuare le eventuali implementazioni personalizzate da apportare per renderla più performante rispetto alle attività di settore;

#### **RICHIAMATI:**

- il DDS n. 9200 del 27/06/2024, con il quale:
  - si è adottata la decisione a contrarre, ai sensi dell'art. 17, co 1 del D.lgs 36/2023 con riferimento al servizio di realizzazione di una apposita applicazione per la ricezione e trasmissione di informazioni geo-referenziate;
  - si è dato atto che all'affidamento del servizio si provvederà con successivo atto e che lo stesso sarà formalizzato con la stipula del relativo contratto nel rispetto di quanto previsto dal D.lgs 36/2023;
  - ai fini della tracciabilità, è stato richiesto ed acquisito il CIGB23E52942B;
  - si è proceduto all'impegno per EURO 167.384,00 (IVA inclusa), giusta proposta n. 4600/2024 assunta con decreto n.9200 del 27/06/2024 e che trova disponibilità sul capitolo di spesa n. U0223321116;
  - detto servizio deve essere reperito sul mercato, attraverso il ricorso alle procedure previste dalla normativa di settore;
- il DDS n. 131442 del 19/09/2024, con il quale:
  - si è preso atto della dichiarazione da parte del legale rappresentante dell'operatore economico, resa ai sensi dell'art. 47 del DPR n. 445/2000, attestante l'accettazione del Patto d'Integrità negli affidamenti, approvato con DGR n. 33 del 30/01/2019;
  - si è preso atto, altresì, della dichiarazione di insussistenza delle cause di conflitto di interesse, incompatibilità o inconfiribilità, del RUP rispetto all'operatore economico invitato alla procedura i gara;
  - si è proceduto, mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art.50, co 1, lett. B del D.lgs. 36/2023, all'aggiudicazione del servizio di realizzazione di una apposita applicazione per la ricezione e trasmissione di informazioni geo-referenziate, giusta trattativa diretta n. 4471282 sul MePA con l'operatore economico XVALUE S.r.l, Via Sandro Pertini, 59, Rende

(CS), P.I. 030347110784 per l'importo massimo di Euro 137.000,00, oltre IVA come per legge, comprendente:

1. per il primo anno prima configurazione, setup, collaudo e servizio di personalizzazione e realizzazione funzionalità su misura richieste, canone annuale licenza, servizi di assistenza e manutenzione ordinaria, formazione 6h in fad;
2. canone annuale licenza per i due anni successivi;
3. assistenza e/o manutenzione ordinaria e formazione 6h in fad, per i due anni successivi;

**ACQUISITI in atti:**

- il documento, prot. Reg. Cal. n. 730728 del 21/11/2024, con il quale Ing. Giuseppe Giannini, in qualità di rappresentante della Ditta XVALUE S.r.l., dichiara lo stato di avanzamento lavori al 30/10/2024/2 per il corrispettivo importo di Euro 47.000,00 (IVA esclusa), relativo al "Servizio di realizzazione di una apposita applicazione per la ricezione e trasmissione di informazioni geo-referenziate
- l'attestazione, resa nello stesso documento, prot. Reg. Cal. n. 730728 del 21/11/2024, da parte dell'Ing. Raffaele Mangiardi, in qualità di RUP, dell'avanzamento lavori e la regolare esecuzione degli stessi, nel rispetto di tutti gli obblighi contrattuali come da Trattativa MePA n. 4471282, e la contestuale autorizzazione ad emettere la relativa fattura;
- la fattura TD01 – Numero documento 71 del 26/11/2024 - per l'importo di Euro 57.340,00 ( IVA inclusa), emessa dalla ditta XVALUE S.r.l., acquisita agli atti dell'Ente con prot. n. 750335 del 29/11/2024;

**ACCERTATO**, da parte del RUP, che il servizio risulta essere stato espletato regolarmente nel rispetto dei requisiti richiesti e in conformità alle condizioni pattuite, al fine di rendere l'obbligazione effettivamente esigibile secondo quanto previsto dal comma 2 dell'art. 57 del d.lgs. 118/2011;

**RITENUTO**, pertanto, di dover liquidare alla ditta XVALE S.r.l., con sede in Via Sandro Pertini, 59, Rende (CS), P.I. 030347110784, la fattura n. TD01 – Numero documento 71 del 29/11/2024, per l'importo di Euro 57.340,00,00,IVA inclusa;

**VISTE** le disposizioni in materia di scissione dei pagamenti (split payment) previste dalla legge 23 dicembre 2014, n. 190 (legge di stabilità 2015);

**PRESO ATTO** della dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari, trasmessa dalla ditta XVALE S.r.l., con la quale ha comunicato gli estremi del conto corrente dedicato, ai sensi dell'art. 3, comma 7, della Legge 136/2010;

**VERIFICATA** la disponibilità di EURO 167.384,00, comprensivi di IVA, giusto impegno di spesa n.4600/2024, assunto con Decreto n. 9200 del 27/06/2024, a carico delle risorse allocate al capitoloU0223321116;

**VISTO** l'art. 48 bis del D.P.R. n. 602 del 29/09/1973 e s.m.i.;

**DATO ATTO CHE:**

- la liquidazione che si dispone con il presente decreto è di importo superiore a cinquemila euro e quindi rientra nel campo di applicazione dell'art.48/bis DPR 602/73 – disposizioni sui pagamenti;
- con richiesta effettuata ai sensi dell'art. 48-bis del DPR 602/72, identificativo unico richiesta n. 202400004851582, acquisita al protocollo dell'UOA al n. 753704 del 02/12/2024 la ditta XVALUE S.r.l. è risultata soggetto non inadempiente;

- si è proceduto alla verifica della regolarità contributiva mediante procedura on-line, con esiti positivi, giusto Documento Unico di Regolarità Amministrativa (DURC), protocollo INAIL 45048277 del 12/08/2024 con scadenza 10/12/2024;

**VISTA** la distinta di liquidazione n. 10622 del 13/09/2024, generata telematicamente ed allegata al presente atto;

**RAVVISATA** la propria competenza a provvedere in merito;

**CONSIDERATO** che l'obbligazione giuridica correlata al presente provvedimento è perfezionata, in quanto sono determinati la somma da pagare, il soggetto creditore, la ragione del debito nonché la scadenza dell'obbligazione;

**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;

**VISTA** la Legge Regionale n. 15 del 29 Marzo 2024 "Misure per la prevenzione degli incendi boschivi e la tutela del territorio";

**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)";

**VERIFICATA** la disponibilità di EURO 167.384,00 comprensivi di IVA, giusto impegno di spesa n.4600/2024, assunto con Decreto n.9200 del 27/06/2024, a carico delle risorse allocate al capitolo U0223321116;

**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 il presente provvedimento:

- 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;
- che il suddetto provvedimento è stato espressamente formulato su proposta del Responsabile del procedimento che ne attesta la regolarità e la correttezza sotto il profilo istruttorio-procedimentale;
- 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 del documento, prot. Reg. Cal. n. 730728 del 21/11/2024, con il quale Ing. Giuseppe Giannini, in qualità di rappresentante della Ditta XVALUE S.r.l., dichiara lo stato di avanzamento lavori al 30/10/2024 per il corrispettivo importo di Euro 47.000,00 (IVA esclusa), relativo al “Servizio di realizzazione di una apposita applicazione per la ricezione e trasmissione di informazioni geo-referenziate” (CIG B23E52942B);
- **di** prendere atto dell'attestazione, resa nello stesso documento, prot. Reg. Cal. n. 730728 del 21/11/2024, da parte dell'Ing. Raffaele Mangiardi, in qualità di RUP, dell'avanzamento lavori e la regolare esecuzione degli stessi, nel rispetto di tutti gli obblighi contrattuali come da Trattativa MePA n. 4471282, e la contestuale autorizzazione ad emettere la relativa fattura;
- **di** disporre la liquidazione a favore della ditta XVALUE S.r.l., con sede sita in Via Sandro Pertini, 59, Rende (CS), P.I. 030347110784, della fattura TD01 – Numero documento 71 del 26/11/2024 (acquisita agli atti con prot. n. 567590 del 11/09/2024) per l'importo di Euro 57.340,00 (IVA inclusa), come corrispettivo dell'avanzamento dei lavori relativo al “Servizio di realizzazione di una apposita applicazione per la ricezione e trasmissione di informazioni geo-referenziate” e comprendente:
  1. per il primo anno prima configurazione, setup, collaudo e servizio di personalizzazione e realizzazione funzionalità su misura richieste, canone annuale licenza, servizi di assistenza e/o manutenzione ordinaria, formazione 6h in fad;
  2. canone annuale licenza per i due anni successivi;
  3. assistenza e/o manutenzione ordinaria e formazione 6h in fad, per i due anni successivi;
- **di** imputare la spesa di importo pari ad EURO 57.340,00 comprensivi di IVA, sul capitolo di spesa n. U0223321116 del bilancio regionale, che presenta la necessaria disponibilità, a fronte dell'impegno di spesa n. 4600/2024 assunto con Decreto n. 9200 del 27/06/2024;
- **di** demandare al Settore Ragioneria Generale l'emissione del relativo mandato di pagamento come da fattura elettronica TD01 – Numero documento 71 del 26/11/2024 - per l'importo di Euro 47.000,00, come corrispettivo dell'avanzamento dei lavori relativo al “Servizio di realizzazione di una apposita applicazione per la ricezione e trasmissione di informazioni geo-referenziate” alla Ditta XVALUE S.r.l., con sede sita in Via Sandro Pertini, 59, Rende (CS), P.I. 030347110784;
- **di** demandare al Settore Ragioneria generale il versamento all'erario dell'IVA, pari a Euro 10.340,00;
- **di** attestare che si è provveduto agli obblighi di pubblicazione previsti dal D.lgs.33/2013 e alle ulteriori pubblicazioni previste dal piano triennale di prevenzione della corruzione ai sensi dell'art. 7 Bis comma3 del D.lgs.33/2013:

<https://trasparenza.regione.calabria.it/REGIONECALABRIA/AttiRelativiAlleProcedurePerLAffidamentoDiAppalti/Detail/2693/231/352>

- **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 e sul sito istituzionale della Regione Calabria, ai sensi del d.lgs.14 marzo 2013 n.33, pubblicazione che è da intendersi quale notifica al beneficiario;

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 RUP  
**Raffaele Mangiardi**  
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente  
**RAFFAELE MANGIARDI**  
(con firma digitale)