

## DECRETO DEL DIRETTORE

Oggetto: EQ Sistemi informativi - DGR 170 del 28.02.2022 – Atto di integrazione della convenzione triennale tra Regione Marche ed AMAP per l'utilizzo e la gestione di sistemi e servizi informatici regionali e impegno di Euro 94.313,20 per l'annualità 2024 – Bilancio 2024

**VISTO** il documento istruttorio riportato in calce al presente decreto e ritenuto, per i motivi riportati nello stesso documento istruttorio e che vengono condivisi, di emanare il presente atto;

**VISTA** l'attestazione della copertura finanziaria da parte del responsabile della struttura competente dell'Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca "Marche Agricoltura Pesca";

**VISTA** la L.R. 12.05.2022 n. 11 - Trasformazione dell'ASSAM nell'Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca "Marche Agricoltura Pesca";

**VISTE** le Delibere del Consiglio di Amministrazione n. 47 e 48 del 18.12.2023 relative, rispettivamente, all'approvazione del Programma Operativo Annuale riferito al 2024 e del Bilancio preventivo economico 2024-2026:

**VISTO** il Regolamento Amministrativo-Contabile approvato con Deliberazione del CDA n. 17 del 30.03.2023;

**VISTA** la D.G.R. Marche n. 170/2022 riferita all' approvazione dello schema aggiornato di convenzione triennale "tipo" tra Regione Marche e gli enti strumentali, locali e del comparto sanitario per l'utilizzo dei sistemi informativi regionali Paleo, OpenAct e Servizi infrastrutturali";

**VISTO** il Decreto del Direttore n. 160 del 22.06.2022 di autorizzazione stipula triennale della convenzione tra ASSAM e Regione Marche per l'utilizzo e la gestione dei sistemi e servizi informatici regionali;

## **DECRETA**

- di autorizzare la stipula dell'atto integrativo della convenzione tra Regione Marche ed AMAP per l'utilizzo e la gestione di sistemi e servizi informatici regionali con scadenza 31.12.2024, il cui Schema risulta allegato al presente atto per farne parte integrante (allegato 1);
- di impegnare la somma di Euro 94.313,20 a favore della Regione Marche, per l'utilizzo e la gestione di sistemi e servizi informatici regionali e di connettività previsti per l'annualità 2024, sul Bilancio di previsione dell'AMAP 2024 Settore "Direzione generale" Progetto "Informatica e sistemi informativi" cod. 13.05 Categoria "Convenzioni" Tipologia "Convenzioni" codice 201001;
- di prendere atto dell'attestazione della copertura finanziaria da parte del responsabile della struttura competente dell'AMAP sul Bilancio AMAP 2024;
- di procedere, con successivo atto, alla liquidazione alla Regione Marche di quanto dovuto;
- di trasmettere il presente atto al Settore Transizione Digitale ed Informatica della Giunta Regionale;





- di nominare quale Responsabile del Procedimento Raffaella Coen, titolare della E.Q. "Controllo strategico e di gestione, supporto all'organizzazione, sistemi informativi e documentali";
- di pubblicare il presente atto sul sito www.norme.marche.it e sul sito istituzionale dell'AMAP, www.amap.marche.it.

Il sottoscritto Direttore, in relazione al presente provvedimento e ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000, dichiara di non trovarsi in situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, e attesta l'avvenuta verifica dell'inesistenza di altre situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/90, degli artt. 6 e 7 del D.P.R. 62/2013 e della D.G.R. 64/2014 e dell'art. 16 del D.Lgs. n. 36/2023.

## IL DIRETTORE

(Dott. Lorenzo Bisogni)

Documento informatico firmato digitalmente





### **DOCUMENTO ISTRUTTORIO**

### Normativa di riferimento

- L.R. Marche 12.05.2022 n. 11 Trasformazione dell'ASSAM nell'Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca "Marche Agricoltura Pesca";
- L.R. Marche 18.05.2004 n. 13 "Norme concernenti le agenzie, gli enti dipendenti e le aziende operanti in materia di competenza regionale";
- Regolamento Amministrativo-Contabile approvato con Deliberazione del CDA n. 17 del 30.03.2023;
- Delibera del Consiglio di Amministrazione dell'AMAP n. 48 del 18.12.2023 relativa all'approvazione del Bilancio di previsione per l'anno 2024, con proiezione triennale 2024-2026;
- Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 47 del 18.12.2023 relative, rispettivamente, all'approvazione del Programma Operativo Annuale riferito al 2024;
- DGR Marche n. 170 del 28.02.2022: "Modifica DGR 1489/2018 Approvazione schema aggiornato di convenzione triennale "tipo" tra Regione Marche e gli enti strumentali, locali e del comparto sanitario per l'utilizzo dei sistemi informativi regionali Paleo, OpenAct e Servizi infrastrutturali";
- Piano Triennale per l'Informatica nella Pubblica amministrazione AGID 2024-2026.

#### Motivazione

L'AMAP è un ente strumentale della Regione Marche ai sensi dell'art. 47 – comma 2 dello statuto regionale. La Giunta Regionale ha definito fin dal 2013, con DGR n. 273 del 27.02.2013, ai fini del contenimento della spesa per l'Agenzia (ex ASSAM), forme di collaborazione con le strutture organizzative della Giunta Regionale, per lo svolgimento delle attività di comunicazione, di informazione e di gestione dei sistemi informativi.

In tale contesto, l'Agenzia ha stipulato nel 2022 una convenzione triennale per gli anni 2022-2024 (Prot. 4771 del 24.06.2022), conservata agli atti, per l'utilizzo e la gestione dei sistemi e servizi informatici regionali e in scadenza il 31.12.2024.

La convenzione è volta a garantire all'Agenzia, la continuità dell'utilizzo dei sistemi informativi regionali Paleo, OpenAct e Servizi infrastrutturali.

Nell'anno 2024 è sorta la necessità di integrare i servizi previsti nella Convenzione attiva a causa di nuovi sviluppi nelle attività del settore fitosanitario e agrometeorologia e per l'implementazione del servizio di OpenAct per le delibere del Consiglio di amministrazione dell'AMAP.

Nello specifico, il Servizio fitosanitario ha intrapreso le attività volte all'accreditamento del laboratorio fitopatologico, prevedendo l'implementazione di un software LIMS di gestione del laboratorio con interfaccia web con il quale gli operatori possono inserire i dati dei campioni, delle analisi, etc, e l'introduzione un sistema di Datalogger con il quale si raccolgono tutti i dati provenienti dagli strumenti e frigoriferi così da tenere sotto controllo i parametri.

Il software LIMS è fornito in modalità applicazione web e sarà disponibile agli operatori del laboratorio che si connetteranno tramite i loro PC, con un browser, all'indirizzo dell'applicazione web LIMS sul server.





Il Datalogger collezionerà dati sia provenienti dal Laboratorio di Analisi Fitopatologiche di Osimo, sia del Laboratorio Analisi Chimiche di Jesi .

Per garantire tali servizi, è stato necessario richiedere al Settore Transizione digitale e Informatica della Giunta regionale, la creazione di due server (LINUX e WINDOWS) destinati ad ospitare il software di gestione laboratorio (LIMS) e di gestione Datalogger degli strumenti e frigoriferi del laboratorio, oltre che creare due database relativi ai due servizi software installati nelle macchine.

Il costo previsto dalla Regione Marche e che dovrà essere sostenuto dall'Agenzia per i due server e DB è stato conteggiato pari a Euro 5.342,40.

In riferimento alle attività del Servizio Agrometeo, è emersa la necessità di realizzare un nuovo sito Web Agrometeo perché l'attuale è ritenuto ormai obsoleto e il sistema non risulta più in grado di gestire le informazioni provenienti dalle centraline meteo della rete AMAP.

Il nuovo sito dovrà mantenere una sezione di presentazione dei dati che vengono prodotti dalle centraline meteo della rete e dall'elaborazione dei risultati. Un'altra parte importante del sito da sviluppare sarà quella istituzionale.

Pertanto, l'intervento riguarderà una reingegnerizzazione del servizio che prevedrà una parte di sviluppo ed elaborazione dati e una parte di pubblicazione delle informazioni.

Per la realizzazione del progetto sono stati interessati i colleghi regionali del Settore Transizione digitale e Informatica che, a seguito di incontri con il personale tecnico del servizio Agrometeo e i tecnici informatici dell'Agenzia, e con il coinvolgimento di una ditta esterna con cui la Regione ha già contratti in essere, hanno accordato lo sviluppo che sarà a cura di Regione Marche. AMAP dovrà corrispondere alla Regione Marche un rimborso spese per n. 65 giornate/uomo necessarie per la realizzazione delle attività, valorizzate al costo di Euro 180,00/giornata IVA esclusa, per un costo complessivo pari a Euro 14.274,00 IVA inclusa. I tempi di realizzazione delle attività è stimato in circa 10 mesi, da svolgersi nel 2024.

In relazione all'implementazione del servizio di OpenAct per le delibere del Consiglio di Amministrazione dell'AMAP, tale richiesta si è resa necessaria per permettere la gestione informatizzata delle delibere e la possibilità di pubblicare tali atti nella sezione dell'amministrazione trasparente dell'Agenzia in maniera automatica.

I costi per lo sviluppo, la formazione sull'utilizzo del sistema OpenAct erogata ai dipendenti dell'Agenzia e il canone annuale di utilizzo, ammontano a Euro 2.086,65.

In allegato al presente decreto (allegato 1), si riporta lo Schema di atto aggiuntivo alla convenzione triennale tra Regione Marche e AMAP per l'utilizzo e la gestione di sistemi e servizi informatici regionali, compresa la connettività, predisposto dal Settore Transizione digitale e Informatica della Giunta regionale che comprende tutti i costi previsti per l'annualità 2024, inclusi i costi aggiuntivi previsti per i servizi fitosanitario e agrometeorologia e per l'implementazione del servizio di OpenAct per le Delibere, per un importo complessivo previsto di Euro 94.313,20.

I costi saranno sostenuti nell'ambito della Direzione generale sul Bilancio di previsione dell'AMAP 2024 – Progetto "Informatica e sistemi informativi", cod. 13.05 Categoria "Convenzioni" Tipologia "Convenzioni" codice 201001.





# Esito dell'istruttoria e proposta

Considerato quanto sopra descritto, si richiede al Direttore dell'Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca "Marche Agricoltura Pesca", di procedere all'adozione del presente atto, al fine:

- di autorizzare la stipula dell'atto integrativo della convenzione per l'utilizzo e la gestione di sistemi e servizi informatici regionali per il triennio 2022-2024;
- di impegnare la somma di Euro 94.313,20, a favore della Regione Marche, per i servizi informatici e di connettività previsti per il 2024. L'importo sarà impegnato sul Bilancio di previsione dell'AMAP 2024, Settore "Direzione generale" – Progetto "Informatica e sistemi informativi", cod. 13.05 Categoria "Convenzioni" Tipologia "Convenzioni" codice 201001;
- di procedere, con successivo atto, alla liquidazione alla Regione Marche di quanto dovuto;
- di pubblicare il presente atto sul sito www.norme.marche.it e sul sito istituzionale dell'Agenzia "Marche Agricoltura Pesca".

Il sottoscritto Responsabile del Procedimento in relazione al presente provvedimento, dichiara, ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 445/2000, di non trovarsi in situazioni anche potenziali di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6bis della L. 241/1990 e s.m.i. e dell'art. 16 del D.Lgs. n. 36/2023.

### IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Raffaella Coen)

Documento informatico firmato digitalmente

## ALLEGATI

"Allegato 1 – Schema di Atto integrativo alla Convezione per l'utilizzo e la gestione di sistemi e servizi informatici regionali"

