

DECRETO DEL DIRETTORE

Oggetto: **EQ: D.lgs. 36/2023 - Affidamento diretto del servizio professionale di progettazione per la realizzazione di un impianto agrivoltaico avanzato sperimentale per colture agricole con una potenza produttiva di 100 Kw e una superficie di circa 1000 mq presso l'azienda sperimentale AMAP sede di Jesi, via Roncaglia 20 – 60035 Jesi (AN) a favore di CIRDER (Centro Interdipartimentale di Ricerca e diffusione delle Energie Rinnovabili) - Università degli Studi della Tuscia C.F. 80029030568 P.I. 00575560560 - Impegno di spesa Euro 12.000,00 oltre IVA dovuta per legge– CIG B773B196A4- Bilancio 2025**

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 della 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 e s.m.i. - Trasformazione dell'ASSAM nell'Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca "Marche Agricoltura Pesca";

VISTA la L.R. 18.05.2004 n. 13 "Norme concernenti le agenzie, gli enti dipendenti e le aziende operanti in materia di competenza regionale";

VISTO il Regolamento Amministrativo e Contabile approvato con Deliberazione del CDA n. 15 del 25.03.2025;

VISTA la Delibera CdA AMAP n. 54 del 11.12.2024 (Approvazione Programma Operativo annuale anno 2025 con proiezione triennale 2025 - 2027);

VISTA la Delibera CdA AMAP n. 55 del 11.12.2024 (Approvazione del Bilancio di previsione 2025 con proiezione triennale 2025 – 2027);

VISTA la Delibera CdA AMAP n. 22 del 08.05.2025 (Variazione n. 4/2025 al Bilancio di previsione 2025 con proiezione triennale 2025 – 2027)

VISTO il Regolamento Amministrativo-Contabile approvato con Deliberazione del C.d.A. n. 17 del 30.03.2023 ed il Regolamento per l'acquisizione di lavori servizi e forniture sottosoglia approvato con decreto del Direttore n.509 del 30.09.2019

DECRETA

- **di approvare** la proposta formulata dal Responsabile del Progetto e, per l'effetto, di autorizzare l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36 del 31.03.2023, in favore dell' *Università degli Studi della Tuscia -CIRDER Centro Interdipartimentale di Ricerca e Diffusione delle Energie Rinnovabili* C.F. 80029030568 - P.I. 00575560560, con sede a Viterbo *Via S.M. in Gradi n. 4*, del servizio **di progettazione per la realizzazione di un impianto agrivoltaico avanzato sperimentale per colture agricole con una potenza produttiva di 100 Kw e una superficie di circa 1000 mq presso l'azienda sperimentale AMAP sede di Jesi, via Roncaglia 20 – 60035 Jesi (AN)**, così come descritto nel documento istruttorio del presente atto, per un importo complessivo, di Euro 14.754,00, oltre IVA dovuta per legge. Trattandosi di servizio che non introduce rischi interferenziali nelle sedi AMAP, non si rende necessaria la redazione del DUVRI ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. n. 81/2008;



- **di impegnare**, la somma di **Euro 14.640,00 IVA inclusa** (imponibile euro 12.000,00 + IVA euro 2.640,00), relativa al solo servizio di progettazione (Fase 1), così come meglio specificato nel documento istruttorio, sul Bilancio AMAP 2025, con proiezione triennale 2025 – 2027, annualità 2025, – Progetto cod. 7.12 “CLIMA”, Categoria “Convenzioni”, Tipologia di spesa “Collaborazione esperti e incarichi professionali”, codice 20.10.05.
 - **di autorizzare**, ai sensi dell’art. 18, comma 1 del D.Lgs. 36/2023, l’invio tramite piattaforma telematica di negoziazione Net4market del contratto, il cui schema si allega al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, unitamente al “Patto d’integrità e disposizioni in materia di prevenzione e repressione della corruzione e dell’illegalità”, firmato digitalmente dal Direttore Francesca Severini;
 - **di specificare** che l’appalto non è suddiviso in lotti, visto l’esiguo ammontare e la specificità del servizio;
 - **di precisare** che non sussiste interesse transfrontaliero certo ai sensi dell’art 48, comma 2, Decreto Lgs 36/2023;
 - **di nominare** “Responsabile unico del progetto” ai sensi dell’art. 15 del D.Lgs. n. 36 del 31.03.2023, il Dr. Lorenzo Moretti, responsabile della E.Q. “Progettazione promozione e sviluppo della biodiversità forestale, networking per la valorizzazione del patrimonio silvicolo e forestale”;
 - **di procedere** con successivi atti alla liquidazione e pagamento della relativa fattura (relativa alla fase 1), a seguito di verifica di regolare esecuzione e di regolarità contributiva (DURC) e tenendo conto della scissione dei pagamenti, ai sensi dell’art. 17-ter del D.P.R. 26/10/1972 n. 633, così come integrato e modificato dal D.L. 24/04/2017 n. 50, convertito con modifiche dalla Legge 21/06/2017 n. 96;
 - **di procedere** ad impegnare e liquidare con successivo atto la fattura elettronica relativa all’esecuzione dell’eventuale fase 2;
 - **di dichiarare**, in relazione al presente provvedimento, ai sensi dell’art. 47 del D.P.R. n. 445/2000, che il sottoscritto Direttore non si trova in situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, e di attestare l’avvenuta verifica dell’inesistenza di altre situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell’art. 6bis della Legge n. 241/1990, degli artt. 6 e 7 del D.P.R. 62/2013 e della D.G.R. n. 64/2014 e dell’art. 16 del D.Lgs. n. 36/2023
- di pubblicare il presente atto sul sito www.norme.marche.it e sul sito istituzionale dell’Agenzia, www.amap.marche.it.

Si attesta, inoltre, l’avvenuta verifica dell’inesistenza di situazioni anche potenziali di conflitto di interesse ai sensi dell’art. 6 bis della L. 241/1990 e s.m.i, nonché dell’art. 16 del D.lgs. n. 36/2023

IL DIRETTORE
(Francesca Severini)
Documento informatico firmato digitalmente

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

Normativa di riferimento

- L.R. 18.05.2004 n.13;
- D.Lgs. n. 36 del 31.03.2023;
- D.M. n. 436 del 22 Dicembre 2023;



- il Regolamento Amministrativo-Contabile approvato con Deliberazione del C.d.A. n. 17 del 30.03.2023 ed il Regolamento per l'acquisizione di lavori servizi e forniture sottosoglia approvato con decreto del Direttore n.509 del 30.09.2019;
- Delibera CdA AMAP n. 54 del 11.12.2024 (Approvazione Programma Operativo annuale anno 2025 con proiezione triennale 2025 - 2027);
- Delibera CdA AMAP n. 55 del 11.12.2024 (Approvazione del Bilancio di previsione 2025 con proiezione triennale 2025 – 2027);
- Delibera CdA AMAP n. 22 del 08.05.2025 (Variazione n. 4/2025 al Bilancio di previsione 2025 con proiezione triennale 2025 – 2027);
- Delibera CdA AMAP n. 1 del 30.01.2025 – Approvazione del Piano Integrato di attività e Organizzazione.

Motivazione

Con legge regionale n. 11 del 12.05.2022 l'A.S.S.A.M. è stata trasformata in ente pubblico non economico denominato Agenzia per l'innovazione nel settore agroalimentare e della pesca "Marche Agricoltura Pesca".

L'Agenzia costituisce lo strumento regionale di riferimento e di raccordo tra il sistema produttivo ed il mondo della ricerca e tra le sue funzioni principali vi è la realizzazione di studi svolte in collaborazione con le Università gli Istituti di ricerca e più in generale con tutti quei soggetti, comprese le associazioni e organizzazioni professionali in grado di dare un contributo allo sviluppo sostenibile del territorio garantendo sempre più maggior competitività alle imprese.

Fra le attività principali vi sono, la ricerca, la sperimentazione, l'innovazione e le loro applicazioni, che costituiscono gli elementi di competitività per le imprese, in particolare per quelle che devono affrontare i mercati sempre più globalizzati. Esse conferiscono la possibilità di offrire prodotti con elementi distintivi che migliorano la loro penetrabilità. Questi elementi incidono anche sui processi che vengono ad essere esaminati e considerati dai consumatori. E' per questo l'Agenzia opera da anni nei servizi di sperimentazione, per seguire la veloce evoluzione del settore con nuovi processi, prodotti e l'introduzione di tecnologie innovative. Le sperimentazioni vengono condotte sia a livello di impianti pilota presso le aziende dell'AMAP sia presso aziende agricole leader del territorio marchigiano che collaborano nel perseguire obiettivi comuni e ripetibili sul territorio.

A tali fini, il Consiglio di Amministrazione ritiene prioritario, per il 2025, lavorare nell'ambito dell'innovazione, della comunicazione e del miglioramento dell'organizzazione di alcuni processi dell'Agenzia, tanto da individuare all'interno del Piano delle Performances 2025-2027 fra gli obiettivi strategici della Direzione quello di Promuovere l'innovazione, nell'utilizzo delle risorse naturali e la sostenibilità del settore agroalimentare, stimolando lo sviluppo di tecnologie e pratiche agricole avanzate ponendo come indicatore la realizzazione di n. 1 progetto di impianto agrivoltaico presso una delle aziende di AMAP, e fra gli obiettivi strategici delle Elevate Qualificazioni, la Redazione di un documento di progetto per l'installazione di un impianto agrivoltaico presso una delle aziende sperimentali o vivaistiche di AMAP

Al fine di perseguire il miglior risultato e di soddisfare gli obiettivi citati, è stato effettuato dapprima uno studio di fattibilità che ha portato all'individuazione della scelta sperimentale, dell'azienda sperimentale di AMAP e della tipologia strutturale dell'impianto. La garanzia dell'innovazione risiede nel fatto che l'impianto deve essere dotato di strutture per il recupero delle acque meteoriche (azione di estremo carattere innovativo) oltre ad un adeguata sensoristica per il monitoraggio dei parametri delle colture in sperimentazione. Lo studio di fattibilità indica come area idonea quella agricola che insiste all'interno dell'azienda sperimentale di Jesi per una superficie complessiva pari a 2.500 mq e per quanto riguarda



invece le colture che devono essere utilizzate per la sperimentazione, alcune specie orticole (tipicamente coltivate nella Regione Marche). Parallelamente allo studio di fattibilità. E' stata effettuata una fase di ricognizione per individuare quali strutture di ricerca potessero garantire la redazione di un progetto che potesse avere le caratteristiche indicate dallo studio di fattibilità interno all'agenzia.

In questa fase, è stata effettuata una visita in data 26.02.2025 presso il Parco agrivoltaico dell'Università Sacro Cuore di Piacenza alla quale sono seguiti confronti di carattere informale con i docenti sulle scelte tecniche. L'impianto collaudato all'interno del parco Agrivoltaico (tracker biassiale ad elevatissima potenza prodotta) mal si adatta alle esigenze di sperimentazione per le aziende AMAP, in quanto è caratterizzato da una impattante struttura che viene attualmente testata per colture cerealicole e che non è dotata della tecnologia per il recupero delle acque meteoriche.

Successivamente sono stati presi contatti con professionisti e altre università. In particolare con il Prof. Andrea Colantoni Professore Associato dell'Università della Tuscia e Direttore del CIRDER che ha permesso di definire meglio lo studio di fattibilità eseguito dal personale AMAP e ha presentato la possibilità di progettare attraverso l'Università della Tuscia un impianto agrivoltaico avanzato dotato di tecnologia per il recupero delle acque (tecnologie brevettata dallo stesso) e per colture orticole oggetto di sperimentazione come si evince dalle risultanze dello studio di fattibilità.

A seguito di detto studio e dei confronti informali con i docenti delle Università a livello Nazionale, vista l'esistenza di parchi sperimentali solo ed esclusivamente presso le aziende universitarie contattate e con le quali è stato avviato un confronto, si opta per affidare la progettazione dell'impianto agrivoltaico avanzato di carattere sperimentale ad UNITUS (Università degli studi della Tuscia).

In data 25.05.2025 (prot. AMAP n. 3796 del 26.05.2025) si è pertanto provveduto ad inviare formalmente una richiesta preventivo con allegato una Dichiarazione di offerta all'Università della Tuscia, poiché viene individuata come destinataria dell'incarico di progettazione.

E' stata pertanto ricevuta una dichiarazione di offerta da parte del Università degli Studi della Tuscia - CIRDER Centro Interdipartimentale di Ricerca e Diffusione delle Energie Rinnovabili (prot AMAP 4525 del 27.06.2025)

Dopo una attenta valutazione, è stata giudicata positivamente la possibilità di affidare l'incarico di che trattasi, sulla base dell'offerta ricevuta (prot AMAP 4525 del 27.06.2025) sottoscritta dal Prof. Andrea Colantoni Direttore CIRDER Centro Interdipartimentale di Ricerca e Diffusione delle Energie Rinnovabili di UNITUS.

Come si evince dall'offerta,, il servizio consiste necessariamente in due fasi: una prima fase corrisponde alle seguenti attività:

- Relazioni tecniche, planimetrie ed elaborati grafici;
- Redazione di un protocollo sperimentale di un impianto agrivoltaico su colture orticole ;
- Capitolato speciale descrittivo e prestazionale;
- Supporto al RUP;
- Computo metrico estimativo;
- Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi,
- Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera,

Una seconda eventuale fase che, in fase di esecuzione del progetto preveda:

- Direzione lavori;
- Coordinamento alla sicurezza;



- attività di DEC,
- Contabilità dei lavori;
- Supporto al RUP

il tutto come meglio specificato nello schema di contratto allegato al presente atto.

Si ritiene perciò necessario procedere all'affidamento di che trattasi in favore dell' Università degli Studi della Tuscia -CIRDER Centro Interdipartimentale di Ricerca e Diffusione delle Energie Rinnovabili Indirizzo: Via S.M. in Gradi n. 4 – Viterbo C.F. 80029030568 – P.IVA 00575560560 -, per un importo complessivo, di **Euro 14.754,00, oltre IVA dovuta** per legge e all'impegno, sempre in favore dell'Università degli Studi della Tuscia -CIRDER - della somma **Euro 14.640,00 IVA inclusa (imponibile euro 12.000,00 + IVA euro 2.640,00)**, Bilancio di previsione AMAP 2025 con proiezione triennale 2025/2027 – Annualità 2025 – Progetto cod. 7.12 "CLIMA", Categoria "Convenzioni", Tipologia di spesa "Collaborazione esperti e incarichi professionali", codice 20.10.05., subordinando e, di conseguenza, posticipando l'impegno della spesa relativa alla fase 2 del progetto (Direzione lavori) all'effettiva realizzazione dell'impianto agrovoltico.

Le ragioni che sono alla base dell'affidamento diretto di cui sopra, quale procedura di aggiudicazione, rispondono alla necessità di garantire tempestività, flessibilità, efficienza ed economicità del processo di acquisizione, nel rispetto dei principi generali di cui agli artt. 1 - 11 del D.lgs. n. 36/2023. In particolare, si pone l'attenzione sull'art. 1 di detto decreto, rubricato "principio del risultato" quale criterio interpretativo ed esplicativo dei più generali principi dell'azione amministrativa, orientata all'economicità ed efficacia.

Prima di procedere è stato verificato il possesso dei requisiti di cui agli artt. 94, 95, 96 e 98 del D.Lgs. 36/2023.

Si specifica che, visto l'esiguo ammontare del servizio e vista la specificità dello stesso, l'appalto non è suddiviso in lotti e che non sussiste interesse transfrontaliero certo ai sensi dell'art 48, comma 2, Decreto Lgs 36/2023.

Si precisa che, in attuazione delle indicazioni emanate dal Comunicato del Presidente ANAC in data 10.01.2024, per il servizio di che trattasi si è provveduto a richiedere attraverso procedura di caricamento su piattaforma Net4Market, attraverso la quale verrà caricato il contratto di affidamento in attesa di firma, il seguente **CIG: B773B196A4**.

Esito dell'istruttoria e proposta

Per quanto esposto si propone di procedere all'adozione di un atto conforme alle risultanze della presente istruttoria al fine:

- **di approvare** la proposta formulata dal Responsabile del Progetto e, per l'effetto, di autorizzare l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36 del 31.03.2023, in favore dell' *Università degli Studi della Tuscia -CIRDER Centro Interdipartimentale di Ricerca e Diffusione delle Energie Rinnovabili C.F. 80029030568 - P.I. 00575560560*, con sede a Viterbo *Via S.M. in Gradi n. 4*, del servizio **di progettazione per la realizzazione di un impianto agrovoltico avanzato sperimentale per colture agricole con una potenza produttiva di 100 Kw e una superficie di circa 1000 mq presso l'azienda sperimentale AMAP sede di Jesi, via Roncaglia 20 – 60035 Jesi (AN)**, così come descritto nel documento istruttorio del presente atto, per un importo complessivo, di Euro 14.754,00, oltre IVA dovuta per legge. Trattandosi di servizio che non introduce



rischi interferenziali nelle sedi AMAP, non si rende necessaria la redazione del DUVRI ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. n. 81/2008;

- **di impegnare**, la somma di **Euro 14.640,00 IVA inclusa** (imponibile euro 12.000,00 + IVA euro 2.640,00), relativa al solo servizio di progettazione (Fase 1), così come meglio specificato nel documento istruttorio, sul Bilancio AMAP 2025, con proiezione triennale 2025 – 2027, annualità 2025, – Progetto cod. 7.12 “CLIMA”, Categoria “Convenzioni”, Tipologia di spesa “Collaborazione esperti e incarichi professionali”, codice 20.10.05.
- **di autorizzare**, ai sensi dell'art. 18, comma 1 del D.Lgs. 36/2023, l'invio tramite piattaforma telematica di negoziazione Net4market del contratto, il cui schema si allega al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, unitamente al “Patto d'integrità e disposizioni in materia di prevenzione e repressione della corruzione e dell'illegalità”, firmato digitalmente dal Direttore Francesca Severini;
- **di nominare** “Responsabile unico del progetto” ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36 del 31.03.2023, il Dr. Lorenzo Moretti, responsabile della E.Q. “Progettazione promozione e sviluppo della biodiversità forestale, networking per la valorizzazione del patrimonio silvicolo e forestale”;
- **di procedere** con successivi atti alla liquidazione e pagamento della relativa fattura (relativa alla fase 1), a seguito di verifica di regolare esecuzione e di regolarità contributiva (DURC) e tenendo conto della scissione dei pagamenti, ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. 26/10/1972 n. 633, così come integrato e modificato dal D.L. 24/04/2017 n. 50, convertito con modifiche dalla Legge 21/06/2017 n. 96;
- **di procedere** ad impegnare e liquidare con successivo atto la fattura elettronica relativa all'esecuzione dell'eventuale fase 2;
- **di pubblicare** il presente atto sul sito www.norme.marche.it e sul sito istituzionale dell'Agenzia, www.amap.marche.it, Sezione Amministrazione trasparente, Sottosezione Bandi e contratti

Il sottoscritto Responsabile del Procedimento dichiara, in relazione al presente provvedimento, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000, di non trovarsi in situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, e di attestare l'avvenuta verifica dell'inesistenza di altre situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/90 e dell'art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dott. Lorenzo Moretti)

Documento informatico firmato digitalmente

ALLEGATI

Allegato1: Schema di contratto di affidamento incarico professionale”



