



## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. 337/2024 del Consiglio di Amministrazione del 29/10/2024

**OGGETTO: Procedura aperta ai sensi degli artt. 71 e 108 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., articolata in n. 5 lotti, per la fornitura e installazione di apparecchiatura e strumentazione scientifica necessaria per l'attività di ricerca dello spoke 3 (Produzione alimentare innovativa: coniugare sostenibilità e qualità della vita) e dello spoke 5 (Sostenibilità ambientale, economica e sociale degli ambienti di vita e di lavoro) del Progetto "Vitality - Ecosistema di Innovazione, Digitalizzazione e Sostenibilità per l'economia diffusa nel Centro Italia" presso i laboratori del Dipartimento di Medicina e Chirurgia e del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia. Indizione.**

N. o.d.g.: 14/06

Rep. n. 337/2024

Prot. n.  
156279

UOR:  
**SETTORE ACQUISTI GARE  
CONTRATTI**

Nominativo	F	C	A	As
Edoardo Alesse	X			
Marco Castellani	X			
Paola Monaco	X			
Alessia Sammarra	X			
Salvatore Provenzano	X			
Antonio Scino				X
Caterina Esposito	X			
Raffaele Iovenitti	X			
Alessio Ciccozzi	X			
Sara Ornella Iarussi	X			

**Legenda:** (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

### IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

**PREMESSO** che l'Università degli Studi dell'Aquila è soggetto esecutore, in qualità di Spoke 1, del progetto *VITALITY - Ecosistema Innovazione, Digitalizzazione e Sostenibilità per l'economia diffusa nel Centro Italia*, finanziato con fondi PNRR, nella forma del contributo alla spesa a valere sulla Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5 – *Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S"* - Decreto Direttoriale MUR n. 1057 del 23.06.2022 - CUP E13C22001060006;

**PRESO ATTO** che al Progetto di cui trattasi il Ministero dell'Università e della Ricerca, con nota n. 0018538 del 08/10/2024, ha concesso la proroga delle attività progettuali al 31/12/2025 e ed entro la data del 28/02/2026:

- le attività connesse al Programma di ricerca finanziato dovranno essere concluse e i relativi target finali conseguiti;
- le spese dovranno essere state sostenute dai soggetti beneficiari (Spoke, soggetti affiliati e altri soggetti che ricevono finanziamenti dai bandi a cascata di cui all'articolo 5) e dall'Hub;
- i trasferimenti di risorse dagli Hub agli Spoke e quelli dagli Spoke ai soggetti affiliati e agli altri soggetti che ricevono finanziamenti dai bandi a cascata dovranno essere stati completati;
- tutte le attività e le spese effettivamente sostenute per il Programma di ricerca dovranno essere rendicontate dall'Hub al MUR, secondo le modalità previste dall'avviso MUR (n. 3277 del 30/12/2021) e dalle Linee Guida;

# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **337/2024** del Consiglio di Amministrazione del **29/10/2024**

---

**VISTA** la convenzione ex art. 15 delle Legge 7 agosto 1990, n. 241 tra la Fondazione "VITALITY" e l'Università degli Studi dell'Aquila, avente ad oggetto la regolamentazione dei rapporti tra HUB e SPOKE relativi all'attuazione del Programma di Ricerca e Innovazione ECS00000041 "*Innovation, digitalisation and sustainability for the diffused economy in Central Italy*";

**PRESO ATTO** che la convenzione all'art. 9 prevede che tutte le attrezzature acquistate nell'ambito del Progetto VITALITY, ferma restando la proprietà in capo al soggetto acquirente, sono a disposizione dell'intero partenariato e rese fruibili sia agli Spoke che agli affiliati e potranno essere collocate, fin dalla consegna da parte del fornitore, presso una qualsiasi delle sedi dei soggetti Spoke o affiliati, previa stipula di specifici accordi tesi a disciplinare gli obblighi derivanti dall'utilizzo delle attrezzature, al fine di garantire il raggiungimento degli obiettivi scientifici del progetto e l'efficace svolgimento delle attività di ricerca;

**VISTA** la nota del prof. Fabio Graziosi, prot. n. 146471 del 09/10/2024, Responsabile scientifico dello Spoke 1 (Univaq), con cui si chiede di procedere all'acquisto di apparecchiatura e strumentazione scientifica necessaria per l'attività di ricerca dello spoke 3 (Produzione alimentare innovativa: coniugare sostenibilità e qualità della vita) e dello spoke 5 (Sostenibilità ambientale, economica e sociale degli ambienti di vita e di lavoro) del Progetto "Vitality - Ecosistema di Innovazione, Digitalizzazione e Sostenibilità per l'economia diffusa nel Centro Italia" presso i laboratori del Dipartimento di Ingegneria e del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Perugia;

**CONSIDERATO** che lo spoke 3 è coordinato dall'Università degli Studi di Teramo ed ha come soggetti affiliati pubblici: l'Università Politecnica delle Marche, l'Università degli Studi di Perugia e l'Istituto Zooprofilattico di Teramo;

**CONSIDERATO** che l'intervento di questo spoke è incentrato sull'area della produzione/trasformazione alimentare con l'obiettivo di colmare il gap nel trasferimento tecnologico per il settore agroalimentare, in particolare per le PMI, attori cruciali nelle 3 regioni. Obiettivo principale che sarà raggiunto attraverso la costituzione di una struttura stabile, centrata sullo spoke, costituita da persone con comprovata esperienza di ricerca applicata che interagiscono con le aziende (in particolare PMI) e nuove figure professionali formate nella ricerca applicata e nel trasferimento tecnologico;

**PRESO ATTO** che all'interno del gruppo di lavoro dello Spoke 3, WP3 (sustainable primary productions), Milestone M3.1, O3.1.3, Functional testing methods sono previste le seguenti attività scientifiche: Preliminary evaluation on in vivo and in vitro;

**CONSIDERATO** che:

- per tale scopo è necessario e fondamentale l'acquisto di una strumentazione per identificare, in vitro, gli effetti che matrici vegetali selezionate esercitano sulla proliferazione, differenziazione e integrità della barriera cellulare, sia in condizioni normali che in condizioni di danno infiammatorio e/o fisico, per lo sviluppo delle attività scientifiche previste nel progetto, con obiettivi di ricerca molteplici e differenti;
  - è pertanto necessario l'acquisto di tecnologia di liofilizzazione e di concentrazione per portare avanti processi di stabilizzazione di estratti da sottoprodotti dell'industria agroalimentare contenenti principi attivi di differente natura. I formulati contenenti le molecole biologicamente attive, utilizzate in differenti ambiti nelle precedenti fasi della sperimentazione, risultano essere infatti scarsamente stabili e soggetti a rapida degradazione per effetto di alterazioni chimico-fisiche, processi di ossidazione, microbiologici, ecc., in grado di ridurre il titolo compromettendone così l'effetto biologico. Pertanto, l'impiego di formulati liofilizzati permette di completare e migliorare
-

le performance ed i test di validazione dei suddetti preparati nei differenti settori di sperimentazione relativi all'attività progettuale di Vitality che coinvolgono il campo delle tecnologie alimentari, della microbiologia, della farmaceutica, della medicina e della medicina veterinaria. I prodotti liofilizzati così ottenuti si renderebbero maggiormente applicabili per un futuro sviluppo di scale-up per un impiego su larga scala, determinando un collegamento diretto tra l'ambito della ricerca scientifica e quello della produzione industriale. L'analizzatore portatile per la determinazione dell'acqua libera di differenti matrici naturali si rende invece indispensabile come analisi preliminare per un adeguato e corretto processo di liofilizzazione.

**CONSIDERATO** che lo spoke 5 è coordinato dall' l'Università Politecnica delle Marche ed ha come soggetti affiliati pubblici: l'Università degli Studi di Camerino, l'Università degli Studi di Perugia e l'INRCA e come soggetti affiliati privati Meccano e Cosmob;

**CONSIDERATO** che l'intervento di questo spoke ha come tema lo sviluppo di soluzioni progettuali innovative al fine di sviluppare edifici sostenibili incentrati sulle persone. L'obiettivo è quello di sposare il comfort e la salute multi-dominio umano con prestazioni energetiche elevate e massima adattabilità a una società in evoluzione, in modo sostenibile ed economicamente vantaggioso. La considerazione dei comportamenti legati all'energia nei progetti e nelle operazioni degli edifici mira a massimizzare il loro impatto ambientale e la sostenibilità fin dalla fase di progettazione, secondo un approccio basato sul ciclo di vita;

**PRESO ATTO** che nell'ambito dello Spoke 5 "Environmental, economic and social sustainability of living and working environments", sono previste le seguenti attività scientifiche all'interno del gruppo di lavoro WP2 "Innovative solutions for people-centric sustainable buildings" e WP4 "Innovative design methods for ecosustainability of products for the living environments": misure termiche e di invecchiamento di materiali sostenibili per applicazioni nel comparto dell'edilizia;

**CONSIDERATO** che l'Università di Perugia è soggetto affiliato nello Spoke 5, attraverso la partecipazione di 6 ricercatori del Dipartimento di Ingegneria e che per implementare le attività del WP2 e del WP4 è necessario e fondamentale l'acquisto di un sistema di invecchiamento accelerato dei materiali, oltre che di una strumentazione di misura standardizzata delle proprietà termiche dei materiali e di uno strumento per la misura veloce e ad alta precisione delle proprietà termofisiche (diffusività) di tutti i materiali con particolare riguardo al comportamento nella stagione estiva. I dispositivi sopra elencati andranno a completare l'insieme degli strumenti per lo studio delle proprietà termofisiche dei materiali, già presenti presso i laboratori del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia, in cui sono già attivi tecnici e ricercatori con le competenze adeguate all'utilizzo di detti apparati.

**CONSIDERATO** che l'intervento di cui trattasi è inserito nella Programmazione triennale degli acquisti di beni e servizi dell'Università degli Studi dell'Aquila 2024/2026 (CUI: F01021630668202400013);

**PRESO ATTO** che in considerazione di quanto sopra emerso, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 48, comma 2, del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni in L. n. 108/2021 e dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023, con dispositivo del Direttore Generale n. 1220/2024 prot. n. 153074 del 23/10/2024 si è provveduto alla nomina del Responsabile unico del progetto nella persona del Dott. Domenico Schettini e alla nomina dell'ing. Graziano Battisti per lo svolgimento di attività di supporto al RUP;

**VISTO** il capitolato speciale di appalto come redatto e trasmesso dal RUP e dal Responsabile scientifico del progetto, in data 22/10/2024 con prot. n. 152566;

---

# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **337/2024** del Consiglio di Amministrazione del **29/10/2024**

**CONSIDERATO** che non sono attive Convenzioni Consip e/o accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. e del SDAPA realizzato e gestito da Consip S.p.A., aventi ad oggetto la fornitura di cui trattasi;

**PRESO ATTO** che la procedura di gara è stata articolata in n. 5 lotti funzionali individuati sulla base delle attività ricerca che verranno sviluppate nei laboratori di caratterizzazione del Dipartimento di Ingegneria e del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Perugia. I lotti sono stati identificati in funzione di una specifica attività di ricerca all'interno dei task relativi alle milestone in oggetto, al fine di garantire l'effettiva possibilità di partecipazione da parte delle microimprese, piccole e medie imprese;

**PRESO ATTO** che i 5 Lotti in cui si articola la gara sono i seguenti:

Lotto	Oggetto	CPV	Importo (euro) Iva esclusa
<b>Lotto 1</b>	Fornitura, installazione e messa in funzione di un liofilizzatore completo di concentratore centrifugo	38432000-2	67.800,00
<b>Lotto 2</b>	Fornitura, installazione e messa in funzione di un lettore micropiastre multi parametrico completo di modulo per imaging cellulare con incubatore CO2/O2 integrato	38430000-8	66.000,00
<b>Lotto 3</b>	Fornitura, installazione e messa in funzione di un sistema di invecchiamento accelerato dei materiali con controllo di temperatura, umidità relativa dell'aria, radiazione solare e simulazione della pioggia, comprensivo di macchina per la purificazione per la simulazione della pioggia	38400000-9	80.000,00
<b>Lotto 4</b>	Fornitura, installazione e messa in funzione di un sistema di misura della conducibilità termica di materiali con il metodo del termoflussimetro	38400000-9	100.000,00
<b>Lotto 5</b>	Fornitura, installazione e messa in funzione di un sistema di misura della diffusività termica dei materiali con il metodo laser flash	38400000-9	130.000,00
	<b>Totale</b>		<b>443.800,00</b>

**PRESO ATTO** che l'importo complessivo della gara è pari ad euro **443.800,00** + Iva e che pertanto si utilizza quale metodo di scelta del contraente la procedura aperta di cui all'art. 71 del D.Lgs. n. 36/2023 con applicazione del criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108 comma 2;

**APPURATO** che, sotto il profilo del rischio interferenziale, nell'esecuzione delle prestazioni non si appalesa esistente la citata categoria di rischio e conseguentemente, a norma dell'art. 26, comma 3, del D.Lgs. n. 81/2008, non si rende necessaria la redazione del DUVRI;

**PRESO ATTO** che il quadro economico complessivo dell'appalto è il seguente:

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO			
Lotto n. 1 - Fornitura, installazione e messa in	38432000-2	Importo soggetto a	67.800,00

# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **337/2024** del Consiglio di Amministrazione del **29/10/2024**

funzione di un liofilizzatore completo di Concentratore Centrifugo		ribasso	
Lotto n. 2 - Fornitura, installazione e messa in funzione di un lettore micropiastre multi parametrico completo di modulo per imaging cellulare con incubatore CO2/O2 integrato	38430000-8	Importo soggetto a ribasso	66.000,00
Lotto n. 3 - Fornitura, installazione e messa in funzione di un Sistema di invecchiamento accelerato dei materiali con controllo di temperatura, umidità relativa dell'aria, radiazione solare e simulazione della pioggia, comprensivo di macchina per la purificazione per la simulazione della pioggia	38400000-9	Importo soggetto a ribasso	80.000,00
Lotto n. 4 - Fornitura, installazione e messa in funzione di un Sistema di misura della conducibilità termica di materiali con il metodo del termoflussimetro	38400000-9	Importo soggetto a ribasso	100.000,00
Lotto n. 5 - Fornitura, installazione e messa in funzione di un Sistema di misura della diffusività termica dei materiali con il metodo laser flash	38400000-9	Importo soggetto a ribasso	130.000,00
A.	IMPORTO A BASE DI GARA		443.800,00
SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	Iva 22% su A		97.636,00
B.2	Contributo ANAC dovuto dalla stazione appaltante		250,00
B.3	Incentivo tecnico su A		8.876,00
B. = B.1 + B.2 + B.3	VALORE SOMME A DISPOSIZIONE		106.762,00
C. = A. + B.	TOTALE VALORE APPALTO		550.562,00

**PRESO ATTO** che come dichiarato dal Responsabile Scientifico del Progetto:

- l'intervento oggetto della presente procedura:
  - è coerente con la misura finanziata dal PNRR;
  - costituisce attuazione della Missione 4 Componente 2 e concorre alla realizzazione dei target e dei milestone previsti nel PNRR e che, nello specifico, il target della linea di investimento è costituito da 1.5 – Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S";
  - gli obiettivi della procedura sono individuati in coerenza con l'art. 4 del Regolamento UE 2021/241;
- i tempi della procedura sono coerenti con la programmazione di dettaglio della misura e con il cronoprogramma dell'intervento che si intende realizzare;
- l'intervento oggetto della presente procedura rientra tra le categorie di spese ammissibili previste dal progetto approvato e non è oggetto di un doppio finanziamento;
- assicura l'effettiva realizzabilità di milestone e target entro le scadenze concordate a livello europeo;
- assicura il contributo programmato all'indicatore comune;

- prevede il monitoraggio in itinere del corretto avanzamento delle attività per la precoce individuazione di scostamenti nella realizzabilità di target e milestone e la previsione di eventuali azioni correttive;
- rispetta il contributo ai tagging ambientale e digitale;

**PRECISATO** inoltre che i requisiti di idoneità professionale, di capacità economica e finanziaria necessari ai fini della partecipazione alla procedura in oggetto sono i seguenti:

**REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE (per tutti i lotti)**

- \* Iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività pertinenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.
- \* **Per l'operatore economico di altro Stato membro, non residente in Italia:**  
iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali degli altri Stati membri di cui all'allegato II.11 del Codice;

**REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA (valido per tutti i lotti)**

- \* Fatturato globale pari all'importo del valore stimato del lotto dell'appalto maturato nel triennio precedente la data di pubblicazione del bando.

**PRESO ATTO** che l'appalto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi degli art. 71 e 108 D.Lgs. n. 36/2023, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, secondo la seguente ripartizione dei punteggi:

ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
<b>Totale</b>	<b>100</b>

La migliore offerta sarà quella che presenta il punteggio complessivo più alto ottenuto, per ciascun concorrente, sommando il punteggio ottenuto dall'offerta tecnica al punteggio attribuito all'offerta economica;

**PRESO ATTO** che i criteri di valutazione dell'offerta tecnica sono indicati nell'allegato n. 1 alla presente delibera *“Caratteristiche tecniche migliorative che comportano l'attribuzione di un punteggio nella valutazione delle offerte tecniche”*;

**PRESO ATTO** che il criterio di valutazione dell'offerta economica valido per tutti i lotti è il seguente:

- \* **Offerta economica (massimo punti 20.00 dei 100.00 assegnabili).** Il prezzo offerto deve essere espresso a corpo per l'intera fornitura comprensivo di tutte le prestazioni richieste. Al prezzo più basso complessivamente offerto, pari o in diminuzione rispetto alla base d'asta, saranno assegnati 20.00 punti, agli altri prezzi offerti dalle altre imprese concorrenti verranno assegnati punteggi inversamente proporzionali a scalare come di seguito indicato

$$\text{Punteggio offerta in esame} = 20.00 \times \frac{O_b}{O_e}$$

Dove:  $O_b$  = Offerta più bassa

Oe = Offerta in esame

**PRESO ATTO** che trattandosi di acquisto finanziato con fondi del PNRR trovano, altresì, applicazioni le seguenti misure volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali, l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità ed in particolare, conformemente a quanto previsto dall'art. 47 del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni in L. n. 108/2021, e alle Linee guida recanti *"Misure volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC"*:

- a) l'operatore economico che occupa oltre 50 dipendenti deve allegare, a pena di esclusione dalla procedura di gara, al momento della presentazione dell'offerta, **copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale, che è tenuto a redigere ai sensi dell'art. 46 del Codice delle pari opportunità di cui al D.Lgs. n. 198/2006**, con attestazione di conformità a quello trasmesso alle rappresentazioni sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere di parità, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del medesimo art. 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- b) l'operatore economico che occupa un numero di dipendenti pari o superiore a 15 e non superiore a 50, assume l'impegno di consegnare a questa stazione appaltante, entro 6 mesi dalla conclusione del contratto, **una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile** in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta, da trasmettere altresì alle rappresentanze sindacali aziendali, alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- c) l'operatore economico, che occupa un numero pari o superiore a 15 dipendenti, deve consegnare, entro 6 mesi dalla conclusione del contratto, una dichiarazione del legale rappresentante che attesti di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro delle persone con disabilità, nonché una relazione che chiarisca l'avvenuto assolvimento degli obblighi previsti dalla L. n. 68/1999 e illustri eventuali sanzioni e provvedimenti imposti a carico delle imprese nel triennio precedente la data presentazione della documentazione richiesta. Tale Relazione deve essere trasmessa anche alle rappresentanze sindacali aziendali;
- d) il concorrente deve impegnarsi, inoltre, a pena di esclusione, in caso di aggiudicazione del contratto ad assicurare una quota pari al 30% di occupazione giovanile e una quota pari al 30% di occupazione femminile delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali (calcolate secondo le modalità di cui alle linee guida approvate con Decreto interministeriale della presidenza del Consiglio dei ministri, Dipartimento delle Pari Opportunità, del 7 dicembre 2021 – *Adozione delle linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC* – pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 30 dicembre 2021, n. 309);

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell'art. 47 comma 5 del sopra menzionato D.L. n. 77/2021, trovano applicazione alla presente procedura le misure premiali dell'offerta per l'assegnazione del

---

# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **337/2024** del Consiglio di Amministrazione del **29/10/2024**

---

punteggio all'operatore economico che si sia impegnato per la riduzione del divario di genere all'interno dell'azienda, come riportate nell'allegato n. 1 della presente delibera;

**PRESO ATTO** che la presente procedura rispetta in tutti i lotti di gara il principio del "Do No Significant Harm" (DNSH);

**PRESO ATTO** che ci si avvarrà nello svolgimento della procedura di gara della c.d. *inversione procedimentale* e pertanto la Commissione Giudicatrice procederà prima alla valutazione dell'offerta tecnica, poi alla valutazione dell'offerta economica, di tutti i concorrenti, poi alla verifica dell'anomalia e, in parallelo, alla verifica della documentazione amministrativa del concorrente primo in graduatoria e del secondo;

**CONSIDERATO** che la pubblicazione degli atti di procedura avverrà con le modalità previste dagli artt. 27, 84 e 85 del Decreto Legislativo n. 36/2023 nonché dalla Delibera ANAC n. 263 del 20 giugno 2023;

**VISTA** la delibera ANAC n. 264 del 20 giugno 2023 come modificata e integrata dalla successiva Delibera n. 601 del 19 dicembre 2023, recante «*Adozione del provvedimento di cui all'articolo 28, comma 4, del decreto legislativo n. 31 marzo 2023, n. 36 recante individuazione delle informazioni e dei dati relativi alla programmazione di lavori, servizi e forniture, nonché alle procedure del ciclo di vita dei contratti pubblici che rilevano ai fini dell'assolvimento degli obblighi di pubblicazione di cui al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33*»;

**RILEVATO** che ai sensi dell'art. 3, comma 3.4, della predetta delibera «*Le stazioni appaltanti e gli enti concedenti pubblicano nella sezione "Amministrazione Trasparente" del proprio sito istituzionale gli atti, i dati e le informazioni che non devono essere comunicati alla BDNCP e che sono oggetto di pubblicazione obbligatoria come individuati nell'Allegato 1) al presente provvedimento*» e che, secondo quanto disposto dal suddetto Allegato 1), sono oggetto di pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente i «*Documenti di gara che comprendono, almeno: Delibera a contrarre Bando/avviso di gara/lettera di invito Disciplinare di gara Capitolato speciale Condizioni contrattuali proposte*»;

**DATO ATTO** che risulta necessario nominare un Direttore dell'esecuzione del contratto, in quanto l'affidamento in trattazione rientra in uno dei casi elencati dall'art. 8 comma 4 dell'Allegato I.2 al D.Lgs. n. 36/2023, a mente del quale il Direttore dell'esecuzione è soggetto diverso dal RUP;

**RITENUTO** opportuno proporre la nomina quale DEC del prof. Guido Di Patrizio Stanchieri, ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Ingegneria e scienze dell'informazione e matematica dell'Università degli Studi dell'Aquila;

**RITENUTO** di dover costituire un gruppo di lavoro per l'attuazione del progetto di cui trattasi, il quale, sentito il RUP può essere costituito dalla dott.ssa Francesca Chiusi - Coordinatrice Area Affari Generali, dott. Orlando Aliucci - Responsabile del Settore Acquisti, Gare, Contratti, dott.ssa Michela Speranza – Funzionario Settore amministrativo gestionale, in servizio presso il Settore Acquisti, Gare, Contratti;

**VISTE** le dichiarazioni di assenza di conflitto di interesse, presentate dalla dott.ssa Francesca Chiusi e dal dott. Orlando Aliucci, dalla dott.ssa Michela Speranza, acquisite al prot. n. 153306 del 24/10/2024, in qualità di personale coinvolto nell'espletamento della procedura di gara e dal prof. Guido Di Patrizio Stanchieri, acquisita al prot. n. 152566 del 22/10/2024, in qualità di DEC;

**VISTI** gli atti di gara e il capitolato speciale di appalto;

---

# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **337/2024** del Consiglio di Amministrazione del **29/10/2024**

**ACCERTATA** l'iscrizione in bilancio delle somme relative al Progetto PNRR VITALITY come Comunicato dalla Coordinatrice dell'Area Risorse Finanziarie;

**ACQUISITO** il visto della Coordinatrice dell'Area Finanziaria circa la corretta e univoca iscrizione in budget 2024 dei Fondi di Progetto VITALITY;

**VISTI:**

- il D.L. n. 77/2021, convertito in L. n. 108/2021;
- Le Linee Guida per favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC", con cui sono state definite le modalità ed i criteri applicativi delle sopra citate disposizioni di cui all'art 47 D.L. 77/2021, adottate con decreto interministeriale del 07.12.2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento delle Pari Opportunità, pubblicate nella G.U. n. 309 del 30.12.2021;
- il D.Lgs. n. 36/2023 – Codice dei Contratti Pubblici e s.m.i.;
- il D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.;
- la Legge n. 241/1990 e s.m.i.;
- il D.Lgs. n. 33/2013 e s.m.i.;

**DELIBERA**

**Art. 1.** di dare atto che quanto specificato in premessa è parte integrante del dispositivo della presente delibera;

**Art. 2.** di autorizzare l'indizione di una gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. n. 36/2023, articolata in n. 5 lotti, avente ad oggetto la fornitura e installazione di apparecchiatura e strumentazione scientifica necessaria per l'attività di ricerca dello spoke 3 (Produzione alimentare innovativa: coniugare sostenibilità e qualità della vita) e dello spoke 5 (Sostenibilità ambientale, economica e sociale degli ambienti di vita e di lavoro) del Progetto "Vitality - Ecosistema di Innovazione, Digitalizzazione e Sostenibilità per l'economia diffusa nel Centro Italia" presso i laboratori del Dipartimento di Medicina e Chirurgia e del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia, da aggiudicare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 del D.Lgs. n. 36/2023 (offerta tecnica 80, offerta economica 20);

**Art. 3.** di approvare il seguente quadro economico complessivo dell'appalto in oggetto:

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO			
Lotto n. 1 - Fornitura, installazione e messa in funzione di un liofilizzatore completo di Concentratore Centrifugo	38432000-2	Importo soggetto a ribasso	67.800,00
Lotto n. 2 - Fornitura, installazione e messa in funzione di un lettore micropiastre multi parametrico completo di modulo per imaging cellulare con incubatore CO2/O2 integrato	38430000-8	Importo soggetto a ribasso	66.000,00
Lotto n. 3 - Fornitura, installazione e messa in funzione di un Sistema di invecchiamento accelerato dei materiali con controllo di temperatura, umidità relativa dell'aria, radiazione solare e simulazione della pioggia, comprensivo di macchina per la purificazione per la simulazione della pioggia	38400000-9	Importo soggetto a ribasso	80.000,00
Lotto n. 4 - Fornitura, installazione e messa	38400000-9	Importo soggetto a	100.000,00

# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **337/2024** del Consiglio di Amministrazione del **29/10/2024**

in funzione di un Sistema di misura della conducibilità termica di materiali con il metodo del termoflussimetro		ribasso	
Lotto n. 5 - Fornitura, installazione e messa in funzione di un Sistema di misura della diffusività termica dei materiali con il metodo laser flash	38400000-9	Importo soggetto a ribasso	130.000,00
A.	IMPORTO A BASE DI GARA		443.800,00
SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	Iva 22% su A		97.636,00
B.2	Contributo ANAC dovuto dalla stazione appaltante		250,00
B.3	Incentivo tecnico su A		8.876,00
B. = B.1 + B.2 + B.3	VALORE SOMME A DISPOSIZIONE		106.762,00
C. = A. + B.	TOTALE VALORE APPALTO		550.562,00

- Art. 4.** di dare atto che la spesa relativa all'acquisizione in oggetto graverà sulla seguente voce di bilancio: CA.01.01.02.03.01 "Attrezzature scientifiche per laboratori" - Esercizio 2024 Fondi Progetto VITALITY;
- Art. 5.** di approvare la documentazione di gara ed in particolare il disciplinare di gara e il capitolato speciale di appalto;
- Art. 6.** di nominare quale Direttore dell'Esecuzione del contratto il prof. Guido Di Patrizio Stanchieri, ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Ingegneria e scienze dell'informazione e matematica dell'Università degli Studi dell'Aquila;
- Art. 7.** di nominare il seguente Gruppo di Lavoro come supporto amministrativo: dott.ssa Francesca Chiusi - Coordinatrice Area Affari Generali, dott. Orlando Aliucci - Responsabile del Settore Acquisti, Gare, Contratti, dott.ssa Michela Speranza – Funzionario Settore amministrativo gestionale, in servizio presso il Settore Acquisti, Gare, Contratti;
- Art. 8.** di dichiarare immediatamente esecutiva la presente delibera in vista dell'urgenza di dare avvio alla procedura di acquisto finanziata con risorse derivanti da fondi PNRR.