

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. 61/2025 del Consiglio di Amministrazione del 26/02/2025

OGGETTO: Procedura aperta sopra soglia comunitaria, ai sensi degli artt. 71 e 108 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. avente ad oggetto la fornitura di uno scanner per digitalizzazione di vetrini istologici a supporto della ricerca e della didattica in ambito biomedico dell'Università degli Studi dell'Aquila. Indizione.			
N. o.d.g.: 14/01	Rep. n. 61/2025	Prot. n. 52103	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 è stato approvato e finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca, con decreto n. 144 del 16/03/2023, il progetto di trasformazione del Centro di Microscopie dell'Università degli Studi in Centro di Microscopie e Attrezzature Pesanti;

PREMESSO che all'interno di tale progetto si rende necessario procedere all'acquisto di varie attrezzature scientifiche, tra cui di uno Scanner per digitalizzazione di vetrini istologici (CPV: 38510000-3: Microscopi) da destinarsi al Centro di Microscopie dell'Università degli Studi dell'Aquila. L'acquisizione di tale strumentazione a corredo della dotazione del centro di Microscopie consentirà all'Ateneo di avere a disposizione uno strumento innovativo e complementare a quanto già presente nel Centro. La versatilità di queste innovative metodiche di digital pathology sarà molto utile in diversi ambiti, tra i quali la ricerca, in quanto l'interesse potrebbe essere, oltre che dei ricercatori dell'Università dell'Aquila, anche di ricercatori di altre Università regionali e delle industrie farmaceutiche del territorio, e la didattica, considerato che la digital pathology è argomento di diversi insegnamenti nell'ambito di vari corsi di laurea, tra cui medicina, tecniche di laboratorio biomedico e biotecnologie, oltre che per la formazione di dottorandi e specializzandi di ambito biomedico;

PRESO ATTO che con D.D.G. n. 1086/2024 prot. n. 128544 del 05/09/2024 è stata nominata Responsabile Unico del Progetto la Dott.ssa Gabriella Aloisi, in servizio presso il Dipartimento di Scienze cliniche applicate e biotecnologiche, inquadrata nell'Area dei Funzionari – Settore scientifico – tecnologico, in possesso dei requisiti previsti dall'art. 15 e dall'allegato I.2 del Codice degli Appalti ed è stato nominato quale Responsabile del procedimento per la fase di affidamento il dott. Orlando Aliucci, inquadrato nell'Area dei Funzionari – Settore Amministrativo – gestionale, in servizio presso il Settore Acquisti, Gare, Contratti;

PRESO ATTO che il Responsabile Unico del Progetto, si avvarrà del supporto dei dipendenti della Stazione Appaltante, in particolare del personale del Settore Acquisti, Gare, Contratti;

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **61/2025** del Consiglio di Amministrazione del **26/02/2025**

PRESO ATTO che con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 300/2024 prot. n. 139849 del 24/09/2024 è stata autorizzata l'indizione della procedura aperta sopra soglia comunitaria, ai sensi degli artt. 71 e 108 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., avente ad oggetto la fornitura di uno scanner per digitalizzazione di vetrini istologici a supporto della ricerca e della didattica in ambito biomedico dell'Università degli Studi dell'Aquila, con un importo totale a base di asta pari ad euro 221.000,00 + Iva 22%, successivamente annullata in autotutela con D.D.G. n. 1210/2024 prot. n. 151588 del 18/10/2024, per le motivazioni ivi indicate, ratificato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 336/2024 prot. n. 156278 del 29/10/2024;

CONSIDERATO che si rende necessario procedere all'avvio di una nuova procedura aperta, ai sensi degli artt. 71 e 108 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. volta all'affidamento della fornitura di uno scanner per digitalizzazione di vetrini istologici a supporto della ricerca e della didattica in ambito biomedico dell'Università degli Studi dell'Aquila, permanendo la necessità di effettuare la fornitura di cui trattasi;

VISTO il Capitolato speciale di appalto redatto dal proposto Responsabile Unico del Progetto, ed in particolare esaminato il quadro economico complessivo dell'appalto, come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO		
A.1	Importo soggetto a ribasso	221.000,00
A.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0,00
A=(A.1+A.2)	TOTALE A.1 + A.2 importo complessivo	221.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1	Iva 22% su A.1	48.620,00
B.2	Incentivo tecnico art. 45 D.Lgs. n. 36/2023 Max (2% di A)	4.420,00
B=(B.1+B.2)	TOTALE SOMME DISPOSIZIONE	53.040,00
C=A+B	VALORE TOTALE APPALTO	274.040,00
D	Contributo ANAC	250,00
TOTALE VALORE APPALTO C + D		274.290,00

DATO ATTO che l'acquisizione in oggetto risulta inserita nel programma triennale degli acquisti di servizi e forniture 2025/2027 di cui all'art. 37 del D.Lgs. n. 36/2023, CUI: F01021630668202400004, per un importo complessivo dell'acquisizione pari ad €. 274.290,00;

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **61/2025** del Consiglio di Amministrazione del **26/02/2025**

CONSIDERATO che non sono attive Convenzioni Consip e/o accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. e dello SDAPA realizzato e gestito da Consip S.p.A aventi ad oggetto i beni di cui trattasi;

CONSIDERATO che per tale tipologia di acquisto di importo superiore alla soglia di rilevanza comunitaria è necessario il ricorso ad una procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del Codice dei Contratti Pubblici (D.Lgs. n. 36/2023), da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 (offerta tecnica 80 punti, offerta economica 20 punti);

TENUTO CONTO che, ai sensi dell'art. 41, comma 13, del D.Lgs. n. 36/2023, la Stazione Appaltante al fine di determinare l'importo posto a base di gara ha individuato i costi della manodopera sulla base della tabelle del Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali, pari € 1.900,00 che sono stati calcolati in base al CCNL per i dipendenti dalle aziende del terziario, della distribuzione e dei servizi – CONFCOMMERCIO – codice alfanumerico unico CCNL commercio H011, sulla base delle stime effettuate dalla Stazione Appaltante sull'impegno orario necessario all'esecuzione delle prestazioni contrattuali richieste e riferite ai servizi di installazione e collaudo;

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

a) REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE

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;

b) REQUISITI SPECIALI DI CUI ALL'ART. 100 DEL D.LGS. N. 36/2023 E S.M.I.

- 1. REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA:** Fatturato globale maturato nei migliori tre anni degli ultimi cinque anni precedenti a quello di indizione della procedura pari ad € 300.000,00 Iva esclusa;
- 2. REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICO PROFESSIONALE:** Esecuzione negli ultimi dieci anni dalla data di indizione della procedura di gara di almeno n. 1 (una) fornitura analoga;

PRESO ATTO che i criteri di valutazione dell'offerta tecnica sono i seguenti:

Requisito	Descrizione	Criterio	Punteggio massimo
Numero vetrini	Numero massimo di vetrini caricabili (N)	0 punti per $N \leq 60$	5
		5 punti se $60 < N < 100$	
Obiettivi aggiuntivi	Obiettivi aggiuntivi da alloggiare sulla stessa strumentazione con sistema automatico e motorizzato	5 punti per fornitura del solo obiettivo 40x a secco planare apocromatico	7

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **61/2025** del Consiglio di Amministrazione del **26/02/2025**

	di cambio obiettivo	7 punti per fornitura unitaria di un obiettivo 4x o 5x insieme ad un obiettivo 40x a secco planare apocromatico	
Qualità Obiettivi	Correzioni per gli obiettivi previsti nei requisiti minimi (10x e 20x)	0 punti per qualità obiettivi come indicato nei requisiti minimi	8
		8 punti per obiettivi planari e apocromatici ≥ 10	
Risoluzione (R) in micron/pixel	Obiettivo 10X	0 punti se $R = 0.640$ coincide con quanto indicato nei requisiti minimi	5
		3 punti per un valore di risoluzione $0.640 > R \geq 0.548$	
		5 punti per un valore di risoluzione $0.548 > R \geq 0.345$	
	Obiettivo 20X	0 punti se $R = 0.320$ coincide con quanto indicato nei requisiti minimi	5
		3 punti per un valore di risoluzione $0.320 > R \geq 0.274$	
		5 punti per un valore di risoluzione $0.274 > R \geq 0.173$	
	Obiettivo 40X se compreso nella fornitura	3 punti per un valore di risoluzione $0.155 > R \geq 0.137$	5
		5 punti per un valore di risoluzione $0.137 > R \geq 0.086$	
Calibrazione e controllo	Sistema di calibrazione cromatico e controllo della riproducibilità del tavolino e dell'allineamento telecamera	0 punti se il sistema non viene fornito	3
		3 punti se il sistema viene fornito	
LED	Dotazione di LED a fluorescenza con range di eccitazione fino a 735 nm	0 punti in assenza di dotazione	4
		4 punti in presenza di dotazione	
Filtri	Numero di filtri per fluorescenza (N), installabili contemporaneamente	0 punti per $N \leq 6$	10
		5 punti per $6 < N < 10$	
		10 punti per $N \geq 10$	

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **61/2025** del Consiglio di Amministrazione del **26/02/2025**

	Filtro multibanda	0 punti se assente	2
		2 punti se presente almeno 1 filtro	
Scansione a colori RGB in campo chiaro	Risoluzione massima (Mpx)	0 punti se la risoluzione massima è < 5 Mpx	3
		3 punti se la risoluzione è ≥ 5 Mpx	
	Velocità massima alla massima risoluzione (fps)	0 punti se < 60 fps	3
		3 punti se ≥ 60 fps	
Scansione monocromatica in fluorescenza	Risoluzione massima (Mpx)	0 punti se < 12 Mpx	3
		3 punti se ≥ 12 Mpx	
	Dimensione sensore	0 punti se la dimensione è < 17 mm in diagonale	3
		3 punti se la dimensione è ≥ 17 mm in diagonale	
Ulteriori contrasti	<u>acquisizione in polarizzazione circolare</u>	0 punti se assente	5
		5 punti se presente	
Software aggiuntivo	Deconvoluzione	0 punti se lo strumento non presenta tale processo	3
		3 punti se lo strumento presenta tale processo	
Garanzia	Estensione della garanzia	0 punti se non sono previste estensioni della garanzia	5
		2 punti se sono previsti ulteriori 12 mesi di garanzia	
		5 punti se sono previsti ulteriori 12 mesi di garanzia + 1 anno di contratto di manutenzione (1 manutenzione preventiva completa + 1 visita a chiamata per anno - ricambi inclusi)	
Manutenzione	Servizio di manutenzione predittiva (monitoraggio continuo dello stato del microscopio e dei parametri di funzionamento senza accesso ai dati sperimentali)	0 punti se il servizio non è previsto	1
		1 punto se il servizio è previsto	

TOTALE	80
--------	----

PRESO ATTO che il criterio di valutazione dell'offerta economica sarà il seguente:

l'offerta economica deve indicare la percentuale di ribasso unica sull'importo posto a base di gara. Alla percentuale di sconto più alta offerta saranno assegnati 20.00 punti, alle percentuali di sconto offerte dalle altre imprese concorrenti verranno assegnati punteggi inversamente proporzionali a scalare come di seguito indicato:

$$\text{Punteggio offerta in esame} = 20.00 \times \frac{\text{offerta più bassa}}{\text{offerta in esame}}$$

CONSIDERATO che la pubblicazione degli atti di procedura avverrà con le modalità previste dagli artt. 27, 84 e 85 del Decreto Legislativo n. 36 nonché dalla Delibera 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»;

VERIFICATA la corretta iscrizione in Bilancio del finanziamento Ministeriale e garantita la copertura finanziaria, per l'esercizio corrente, dalla Coordinatrice dell'Area Risorse Finanziarie;

VISTO lo Statuto di Ateneo;

VISTI:

- il D.Lgs n. 36/2023 recante il Codice dei Contratti Pubblici ed in particolare l'art. 71, commi 1 e 2, commi 1 e 2, del Decreto Legislativo n. 36/2023, il quale prevede che «1. Nelle procedure aperte qualsiasi operatore economico interessato può presentare un'offerta in risposta a un avviso di indizione di gara. 2. Il termine minimo per la ricezione delle offerte è di trenta giorni dalla data di trasmissione del bando di gara ai sensi dell'articolo 84. Le offerte sono accompagnate dalle informazioni richieste dalla Stazione Appaltante»;
 - Il D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.;
 - La Legge n. 241/90 e s.m.i.;
-

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **61/2025** del Consiglio di Amministrazione del **26/02/2025**

- Il D.Lgs. n. 33/2013 e s.m.i.;
- La Legge n. 190/2012 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 della gara europea, a procedura aperta telematica, ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. n. 36/2023, avente ad oggetto l'affidamento della fornitura di uno Scanner (CPV: 38510000-3: Microscopi) per la digitalizzazione di vetrini istologici da destinarsi al Centro di Microscopie dell'Università degli Studi dell'Aquila, con installazione, configurazione e training formativo, da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 (offerta tecnica 80 e offerta economica 20) da svolgersi sulla piattaforma telematica U-Buy;
- Art. 3.** di approvare il quadro economico complessivo dell'appalto:

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO		
A.1	Importo soggetto a ribasso	221.000,00
A.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0,00
A=(A.1+A.2)	TOTALE A.1 + A.2 importo complessivo	221.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1	Iva 22% su A.1	48.620,00
B.2	Incentivo tecnico art. 45 D.Lgs. n. 36/2023 Max (2% di A)	4.420,00
B=(B.1+B.2)	TOTALE SOMME DISPOSIZIONE	53.040,00
C=A+B	VALORE TOTALE APPALTO	274.040,00
D	Contributo ANAC	250,00
TOTALE VALORE APPALTO C + D		274.290,00

- Art. 4.** di dare atto che la spesa relativa all'acquisizione in oggetto come sopra determinata graverà sulla seguente voce di budget: CA.01.01.02.03.01 "*Attrezzature scientifiche per laboratori (ATTREZZATURE)*" Budget 2025 UA.ATE.AMCEN.CME - Progetto: DM1274_ATTREZZATURE_CME;
- Art. 5.** di approvare la documentazione di gara ed in particolare il disciplinare di gara e il Capitolato speciale di appalto;

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Delibera n. **61/2025** del Consiglio di Amministrazione del **26/02/2025**

- Art. 6.** di nominare quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto la prof.ssa Maria Grazia Palmerini in servizio presso il Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente, Settore scientifico-disciplinare BIO/16 - Anatomia umana;
- Art. 7.** di dichiarare immediatamente esecutiva la presente delibera in ragione dell'urgenza di dare avvio alla procedura.
-