



Monserrato (CA), 23/04/2026

Decisione a contrarre e affidamento n. 347/2026 del 23/04/2026

Decisione di contrarre ex art. 17, co. 2, D.Lgs. n. 36/2023 – Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del d.lgs. n. 36/2023, per un importo pari ad € 1.894,00 oltre IVA, a valere sui fondi con codici U-Gov DOTAZIONE_INV_D.009_2026_VITA; INVESTIMENTI_E.004_2026_MUSEI_VITA – Trattativa Diretta MePA n. 6248991_2026 - ACQUISTO CAMERA DIGITALE PER MICROSCOPIO - SEZIONE BOTANICA – PROF.SSA COGONI – CIG BB616B8075

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTO	lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012 e ss.mm.ii.;
VISTO	il Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;
VISTO	il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità in particolare l'art. 62 intitolato "Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
VISTA	la Legge 7 agosto 1990, n. 241 nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi.
VISTO	il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78 recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;
VISTO	art. 17, co. 2, D. lgs 36/2023 il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
CONSIDERATA	la richiesta pervenuta dalla Prof.ssa Annalena Cogoni inerente all'acquisto di n. 1 camera digitale per il microscopio NeXcope NE 620T con il s/n 10160640, con le seguenti caratteristiche tecniche: camera digitale passo C con risoluzione di 8 Mpixels reali (non interpolati) completa di software di gestione ed elaborazione delle immagini sia per PC che in modalità Wi-Fi (Smartphone e Tablet). Visualizzazione delle immagini in modalità 4K Live a 60 Fps. Accessoriata con strumenti di misura utilizzabili tramite main board interna anche in modalità HDMI (senza PC); con risoluzione di 3840x2160 (4K) 60 fps, anteprema in tempo reale, possibilità di scatto e registrazione video; con modalità di immagine esclusive per riprodurre con precisione i colori delle immagini in fluorescenza, metallografiche e in campo chiaro, contrasto di fase e luce polarizzata; con uscite dati: USB+HDMI, WiFi+HDMI+uscita di rete; con fusione della profondità di campo, stitching; con il supporto per il funzionamento del mouse ed il salvataggio su chiavi USB; con fusione della profondità di campo: utilizzando un meccanismo optoelettronico unico e



	<p>algoritmi di immagine avanzati, il sistema dovrà essere in grado di acquisire rapidamente immagini da ciascun piano focale e di sintetizzare in tempo reale un'immagine nitida e a fuoco; con funzione di assemblaggio di immagini affiancate; con architettura monoblocco per una maggiore durata, realizzata con materiali di qualità ed attenzione ai dettagli, alimentato da un unico cavo di alimentazione, dotato di un processore integrato ad alte prestazioni in grado di eseguire applicazioni in dotazione comprensivo di un software per la connessione a PC pronto all'uso. Specifiche tecniche: uscite 4 USB Output; pixel reali non interpolati 8 Mpixels; tipo di esposizione Roller shutter; massima risoluzione 4K, 8,3 Mpixels (3840x2160); dimensioni del sensore 1:1,8"; dimensioni dei pixels 2 µm. × 2 µm; sensibilità ISO Equivalente da 100 a 12.800; Spettro 360-650 nm. (per l'utilizzo in fluorescenza e campo oscuro); esposizione Automatica o manuale; tempo di esposizione Da 10 µs. a 10 s.; bilanciamento del bianco Automatico in tempo reale o manuale RB; risoluzione live (preview) 3840x2160@60fps; alimentazione DC 5V 2°; HDMI Output Auto-adaptive Display, 3840 × 2160; protocollo supportato 5G WiFi IEEE 802.11ac; 12 bit di profondità colore. Dotata di un accordo passo C con ottica di riduzione 0,5x e meccanica di parafofocalizzazione integrata per NeXcope NE 620T; comprensiva delle spese di trasporto e installazione. La fornitura richiesta, a valere sui fondi con codici U-Gov DOTAZIONE_INV_D.009_2026_VITA; INVESTIMENTI_E.004_2026_MUSEI_VITA, budget 2026, è necessaria per migliorare le attività didattiche offerte agli studenti;</p>
CONSIDERATO	<p>che trattandosi di affidamento inferiore ad euro 140.000,00 e, fermi restando gli obblighi di utilizzo degli strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, questa Amministrazione può, ai sensi dell'art.62, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione della fornitura in oggetto;</p>
CONSIDERATO	<p>che l'art. 50, comma 1, lett. b), D.Lgs. n. 36/2023 stabilisce per gli affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura, di importo inferiore a € 140.000,00, si debba procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;</p>
CONSIDERATO	<p>che il Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art.15 del D. Lgs. 36/2023 è la Dott.ssa Paola Vargiu;</p>
CONSIDERATO	<p>che, ai sensi dell'art.58 del D.Lgs. n. 36/2023, l'affidamento, peraltro già accessibile, dato l'importo non rilevante per le microimprese, piccole e medie imprese, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente;</p>
CONSIDERATO	<p>che non sono disponibili convenzioni Consip raffrontabili con quanto è oggetto di acquisto tramite la presente procedura;</p>
DATO ATTO	<p>che, in ossequio agli articoli 25 e 26 del Codice, per tutti gli affidamenti, sopra e sottosoglia, a partire dal primo gennaio 2024 dovranno essere utilizzate le piattaforme di approvvigionamento digitale che hanno compiuto il processo di certificazione delineato dalle Regole tecniche di AGID (provvedimento AGID n. 137/2023 e dettagliato dallo Schema operativo (pubblicato sul sito di AGID il 25/09/2023), il cui Allegato 2 è stato aggiornato in data 14/11/2023.</p>



VISTA	la delibera ANAC n. 582 del 13 dicembre 2023 avente ad oggetto “Adozione comunicato relativo all’avvio del processo di digitalizzazione”;
CONSIDERATO	che a decorrere dal 1° gennaio 2024, l’acquisizione del CIG viene effettuata direttamente dalle piattaforme di approvvigionamento digitale certificate che gestiscono il ciclo di vita del contratto, mediante lo scambio di dati e informazioni con la BDNCP;
VISTI	i Comunicati del Presidente del 10 gennaio 2024 e del 18 dicembre 2024, la Delibera n. 596 del 18 dicembre 2024 e il Comunicato del Presidente del 18 giugno 2025, con i quali è stata prorogata la possibilità di utilizzare l’interfaccia web messa a disposizione dalla Piattaforma PCP dell’ANAC, per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro, in caso di impossibilità o difficoltà di ricorso alle Piattaforme di approvvigionamento digitale (PAD), al fine di agevolare le stazioni appaltanti nell’attuazione del processo di digitalizzazione degli affidamenti;
DATO ATTO	che ai sensi dell’art. 49, comma 6, del D. Lgs. 36/2023, trattandosi di affidamenti di importo inferiore a € 5.000,00 è possibile derogare al rispetto del principio di rotazione;
ACCERTATO	che la fornitura sopra citata è disponibile sul MePA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip;
VALUTATI	i preventivi di spesa presentati dagli operatori economici consultati a seguito di indagine di mercato: Microtec Srl, P. IVA 02202360927 – che ha offerto un importo pari ad € 1.894,00 oltre IVA; Diagramma di Giampiero Romano – che ha offerto un importo pari ad € 2.106,00 oltre IVA;
VISTA	la Trattativa Diretta sulla piattaforma di approvvigionamento MePA n. 6248991_2026 con l’operatore economico Microtec Srl, P. IVA 02202360927, inoltrata in data 17/04/2026, con termine presentazione delle offerte al 22/04/2026;
CONSTATATO	che l’offerta economica ricevuta dall’operatore economico Microtec Srl, P. IVA 02202360927, dell’importo totale pari a € 1.894,00 oltre IVA, è stata ritenuta adeguata e sufficiente, in relazione al principio del risultato di cui all’art.1 del D. Lgs. 36/2023, con conseguente affidamento all’ operatore economico sopracitato;
TENUTO CONTO	che l’Operatore Economico sopracitato, con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ha indicato il Contratto collettivo Nazionale (CCNL), in applicazione del d.lgs. 31 dicembre 2024, n. 209 (cd “correttivo”);
PRESO ATTO	che l’operatore Economico, con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, dichiara la propria dimensione aziendale e, ai sensi dell’articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68, di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro delle persone con disabilità;
DATO ATTO	che, ai sensi dell’art. 83, comma 1, D. Lgs. n. 36/2023, è stato acquisito il seguente il Codice Identificativo di Gara BB616B8075 e che il CPV prevalente di riferimento è 38000000-5 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri);



VISTO	l'art.52, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, ai sensi del quale "Nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a 40.000 euro, gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti. La stazione appaltante verifica le dichiarazioni, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno";
VISTA	la necessità, in ogni caso, per questa Amministrazione, in conformità al D. Lgs. 36/2023, di stabilire, che negli affidamenti di importo inferiore a € 40.000,00, la verifica sull'affidatario individuato si sarebbe comunque limitata alle risultanze del DURC e dell'assenza di annotazioni sul casellario ANAC;
DATO ATTO	che, quando in conseguenza della verifica condotta a campione, secondo quanto previsto dall'art.52, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento;
CONSIDERATO	che, ai sensi dell'art. 53, comma 4 del D. Lgs. n. 36/2023, stante la scarsa rilevanza economica dell'affidamento e alle modalità di adempimento delle prestazioni, non si richiede la cauzione definitiva di cui all'art.117 del D.Lgs. 36/2023;
DATO ATTO	che l'art. 17, comma 2 del d.lgs. n. 36/2023 prevede che in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo, il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico - finanziaria e tecnico – professionale;
DATO ATTO	che la stipulazione del contratto avverrà tramite il documento di stipula generato sulla piattaforma MePA CONSIP e firmato digitalmente dal soggetto stipulante;
RILEVATO	il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art.16 del D. Lgs. n. 36/2023, di conflitto di interessi in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;
ACQUISITE	le dichiarazioni di assenza di conflitto di interessi da parte del RUP incaricato e del Direttore dell'esecuzione del contratto;
ACCERTATA	la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa alla fornitura di cui al presente provvedimento;
VISTI	i budget dei progetti con codici U-Gov DOTAZIONE_INV_D.009_2026_VITA; INVESTIMENTI_E.004_2026_MUSEI_VITA, esercizio 2026;
CONSIDERATO	che l'importo della fornitura è, pertanto, di € 1.894,00 oltre IVA;



CONSIDERATO	che per espressa previsione dell'art.18, comma 3 lett.d) del D. Lgs. 36/2023 s.m.i., al presente affidamento non si applica il termine dilatorio per la stipula del contratto trattandosi di affidamento di importo inferiore alle soglie europee, di cui all'art.55, comma 2, del predetto D.Lgs. 36/2023;
VISTI	gli artt. 37 del d.lgs. n. 33/2013 e 28, comma 3 del d.lgs. 36/2023, in materia di "Amministrazione trasparente";
CONSIDERATO	che il presente provvedimento, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, verrà pubblicato, nel proprio sito web, liberamente scaricabile sul sito internet dell'Università degli Studi di Cagliari "Amministrazione Trasparente" - "Bandi Gara e Contratti";

DISPONE

Per le motivazioni indicate in premessa:

Art. 1 di affidare la fornitura inerente all'acquisto della camera digitale sopra specificata, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023 all'operatore economico Microtec Srl, P. IVA 02202360927, mediante Trattativa Diretta sul MePA n. 6248991_2026, per un importo pari a € 1.894,00 IVA esclusa;

Art. 2 di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento pari a € 2.310,68 IVA inclusa, graverà sul budget dell'anno 2026 del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Cagliari, sul fondo del progetto con codice DOTAZIONE_INV_D.009_2026_VITA; INVESTIMENTI_E.004_2026_MU SEI_VITA per l'importo pari ad € 1.750,00; sul fondo del progetto con codice U-Gov DOTAZIONE_INV_D. 009_2026_VITA per l'importo pari ad € 560,68, di cui si attesta la disponibilità;
UA.00.23 Budget Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;
Voce Co. An. A.20.01.02.03.01.01 Macchinari e attrezzature scientifiche

Art. 3 la liquidazione della fattura entro 30 gg o se indicato un diverso termine di pagamento, si considera valido quest'ultimo ove maggiore, a seguito di presentazione di fattura debitamente controllata e vistata in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale, previo esito positivo della verifica della regolarità della fornitura, ovvero dopo l'esito positivo della sessione di collaudo, nel caso sia previsto, nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 legge 136/2010, riservandosi di effettuare i controlli a campione delle dichiarazioni rese dall'operatore economico;

Art. 4 di provvedere alla stipula del contratto tramite il documento di stipula generato sulla piattaforma MePA CONSIP e firmato digitalmente dal soggetto stipulante;

Art. 5 di individuare responsabile della verifica di regolare esecuzione della fornitura la Prof.ssa Annalena Cogoni, tel. 070-675.3519/3517, email: cogoni@unica.it;

Art. 6 l'affidatario è soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi e per gli effetti della Legge n. 136/2010 ed è pertanto tenuto a fornire a questa Amministrazione tutti gli elementi identificativi richiesti dalla legge, con la specificazione che il mancato adempimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata legge è causa di risoluzione immediata del contratto;

Art. 7 il presente affidamento è sottoposto alla condizione risolutiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione



appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento, qualora non risulti confermato il possesso dei requisiti dichiarati.

La presente determina in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, verrà pubblicata, ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, sul sito internet dell'Università degli Studi di Cagliari, alla voce "Bandi di gara e contratti", direttamente collegata all'area "Amministrazione trasparente", ai fini della generale conoscenza.

**Il Direttore del Dipartimento
Prof. Enzo Tramontano**

Firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005