



OGGETTO: BO 12/2025

DISPOSIZIONE DI AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART 50 COMMA 1 LETT B), D.LGS 36/2023, DELLA FORNITURA LAVORAZIONI MECCANICHE CAMPIONI CERAMICI PER L'ATTIVITÀ DI RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO SMS CUP: B25F21001330005- CIG: B5E4FE6E82

IMPORTO STIMATO DELL'AFFIDAMENTO € 9.635,00 OLTRE IVA.

ANDALÒ GIANNI SRL

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012, modificato con D.R. 305 del 28 marzo 2022, pubblicato in G.U. -serie generale - n. 88 del 24 aprile 2022;
- VISTO** il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità, adottato con D.R. 634 del 13 aprile 2015 e in particolare l'art. 62 intitolato "Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- VISTO** il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, recante "Codice dei contratti pubblici" in attuazione della delega al Governo in materia di contratti pubblici di cui all'articolo 1 della L. 21 giugno 2022, n. 78";
- VISTO** in particolare l'art. 17 comma 2 del suddetto decreto che dispone di individuare gli elementi essenziali del provvedimento in caso di affidamento diretto;
- VISTO** l'art. 50 del D.lgs. n. 36/2023, in particolare il comma 1, lett. b);
- VISTA** la L. 7 agosto 1990, n. 241, recante "Nuove norme sul procedimento amministrativo";
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 82 del 07.03.2005, "Codice dell'amministrazione digitale" e s.m.i.;
- VISTA** la Delibera ANAC N. 582 del 13 dicembre 2023, rubricata "Adozione comunicato relativo all'avvio del processo di digitalizzazione";

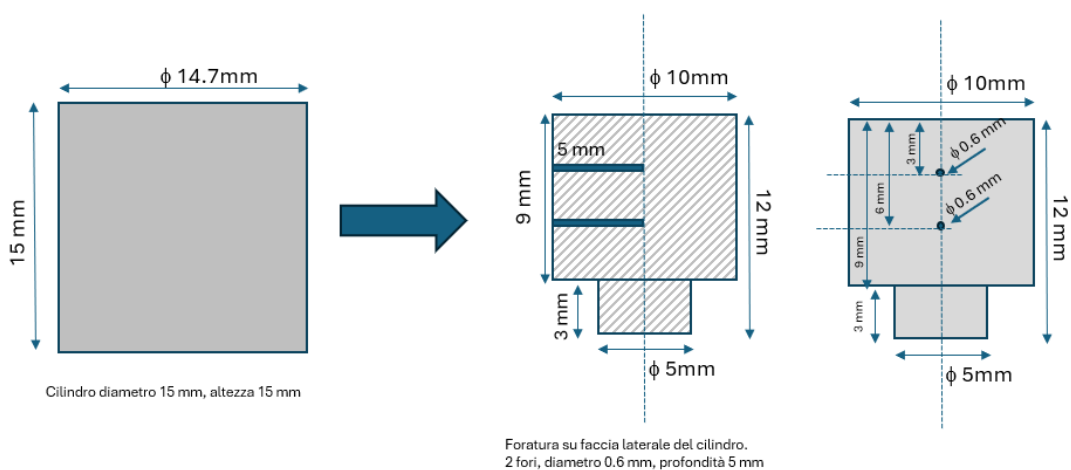


- VISTI** l'art. 48 del D.lgs. n.36/2023 e l'art. 1, comma 450 della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 130 della L. 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio 2019);
- VISTO** l'art. 3 della L. 13 agosto 2010, n. 136, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- VISTO** il D.lgs. 14 marzo 2013 n. 33 e l'art. 28 del D.lgs. 36/2023;
- VISTO** il D.R. rep. n. 1023/20243 del 29.06.2024 con il quale è stato nominato Direttore del Dipartimento di Ingegneria meccanica, chimica e dei materiali il Prof. Antonio Baldi, con decorrenza dal 1° luglio 2024;
- CONSIDERATO** che con specifico riferimento alla presente procedura il sottoscritto Direttore non versa in ipotesi di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D.lgs. 36/2023;
- VISTA** la richiesta del Prof. Giacomo CAO, Docente del DIMCM, di acquistare delle lavorazioni meccaniche di campioni ceramici nell'ambito del progetto SMS, dell'importo massimo di € 9.635,00 oltre IVA, a gravare sul fondo RICMIUR_CTC_2023_PON_SMS_CAO in capo al Dipartimento. Di seguito si riporta il dettaglio degli articoli:

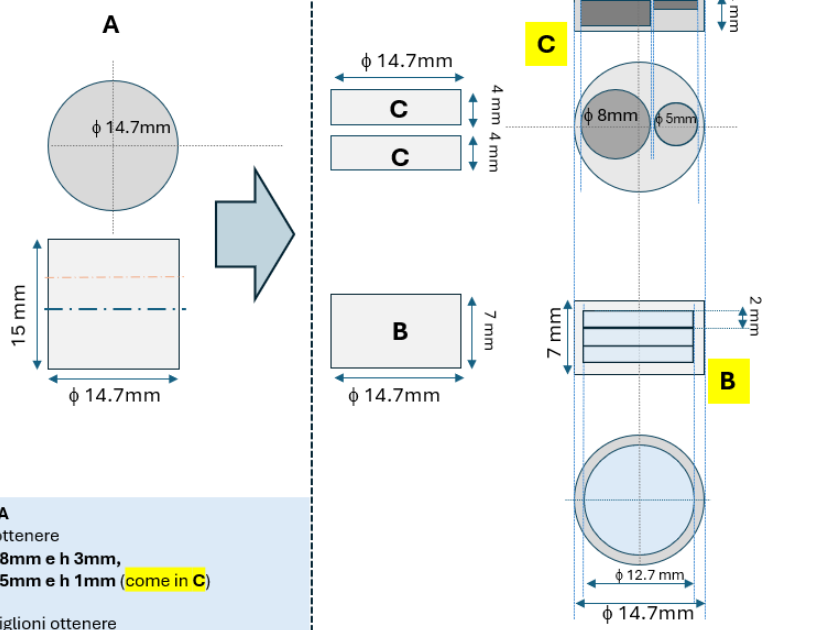
Bene	Caratteristiche minime	Quantità
Lavorazioni meccaniche su campioni ceramici (far riferimento agli schemi allegati)	Sistemi ZH, ZHS10, ZHS25 da Cilindro (ϕ 14.7 mm, h 15 mm) a inserto come disegno 1	9
	Sistemi ZH, ZHS10, ZHS25 da Cilindro (ϕ 14.7 mm, h 15 mm) a Cilindro (ϕ 8mm, h 3mm come disegno 2 C (2 per sistema))	6
	Sistemi ZH, ZHS10, ZHS25 da Cilindro (ϕ 14.7 mm, h 15 mm) a Cilindro ϕ 5mm, h 1mm come disegno 2 C (2 per sistema)	6

	<p>Sistemi ZH, ZHS10, ZHS25 da Cilindro (ϕ 14.7 mm, h 15 mm) a Cilindro ϕ 12.7mm, h 2mm come disegno 2 B (3 per sistema)</p>	6
	<p>Sistemi ZT, HT, ZHT da Cilindro (ϕ 14.7 mm, h 15 mm) a Cilindro (ϕ 8mm, h 3mm come disegno 2 C (2 per sistema)</p>	6
	<p>Sistemi ZT, HT, ZHT da Cilindro (ϕ 14.7 mm, h 15 mm) a Cilindro ϕ 5mm, h 1mm come disegno 2 C (2 per sistema)</p>	6
	<p>Sistemi ZT, HT, ZHT da Cilindro (ϕ 14.7 mm, h 15 mm) a Cilindro ϕ 12.7mm, h 2mm come disegno 2 B (3 per sistema)</p>	9
Costi di trasporto		

DISEGNO 1



DISEGNO 2



Da Cilindro A
si vogliono ottenere
2 cilindro $\phi 8\text{mm}$ e h 3mm,
2 cilindro $\phi 5\text{mm}$ e h 1mm (come in C)
E inoltre si vogliono ottenere
3 cilindri $\phi 12.7\text{mm}$ e h 2mm (come in B)

Tabella 1

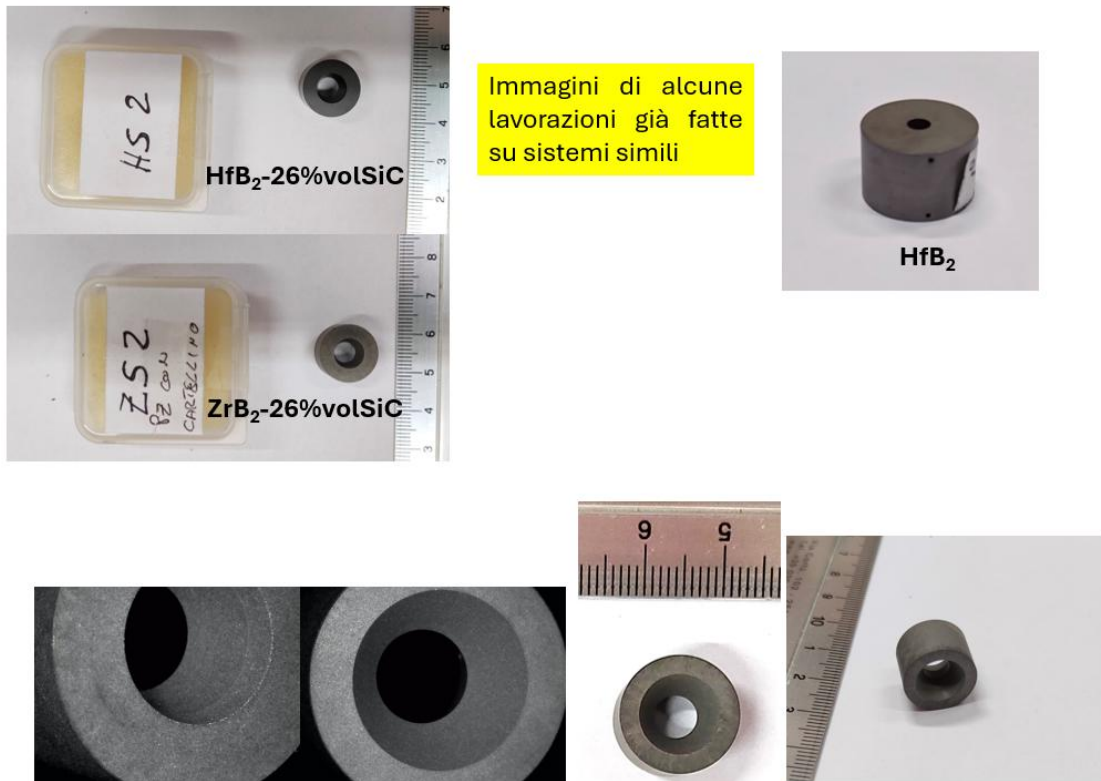
Designazione Sistema	Composizione	Geometria di partenza (QUANTITA')	Lavorazioni	quantità
ZH	$(Zr_{0.5}, Hf_{0.5})B_2$	Cilindro $\phi 14.7\text{ mm}$, h 15 mm (4)	Inserti come disegno 1	3
			cilindro $\phi 8\text{mm}$ h 3mm (disegno 2 C)	2
			cilindro $\phi 5\text{mm}$ h 1mm (disegno 2 C)	2
			cilindro $\phi 12.7\text{mm}$ h 2mm (disegno 2 B)	3
ZHS10	$(Zr_{0.5}, Hf_{0.5})B_2$ -10%vol SiC	Cilindro $\phi 14.7\text{ mm}$, h 15 mm (4)	Inserti come disegno 1	3
			cilindro $\phi 8\text{mm}$ h 3mm (disegno 2 C)	2
			cilindro $\phi 5\text{mm}$ h 1mm (disegno 2 C)	2
			cilindro $\phi 12.7\text{mm}$ h 2mm (disegno 2 B)	3
ZHS25	$(Zr_{0.5}, Hf_{0.5})B_2$ -25%vol SiC	Cilindro $\phi 14.7\text{ mm}$, h 15 mm (4)	Inserti come disegno 1	3
			cilindro $\phi 8\text{mm}$ h 3mm (disegno 2 C)	2
			cilindro $\phi 5\text{mm}$ h 1mm (disegno 2 C)	2
			cilindro $\phi 12.7\text{mm}$ h 2mm (disegno 2 B)	3

Tabella 2

Designazione Sistema	Composizione	Geometria di partenza (QUANTITA')	Lavorazioni	quantità
ZT	$(Zr_{0.5}, Ta_{0.5})B_2$	Cilindro ϕ 14.7 mm, h 15 mm (1)	cilindro ϕ 8mm h 3mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 5mm h 1mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 12.7mm h 2mm (disegno 2 B)	3
HT	$(Hf_{0.5}, Ta_{0.5})B_2$	Cilindro ϕ 14.7 mm, h 15 mm (1)	cilindro ϕ 8mm h 3mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 5mm h 1mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 12.7mm h 2mm (disegno 2 B)	3
ZHT	$(Zr_{0.33}, Hf_{0.33}, Ta_{0.33})B_2$	Cilindro ϕ 14.7 mm, h 15 mm (1)	cilindro ϕ 8mm h 3mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 5mm h 1mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 12.7mm h 2mm (disegno 2 B)	3

Tabella 3

Designazione Sistema	Composizione	Geometria di partenza (QUANTITA')	Lavorazioni	quantità
Z	ZrB ₂	Cilindro ϕ 14.7 mm, h 15 mm (1)	cilindro ϕ 8mm h 3mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 5mm h 1mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 12.7mm h 2mm (disegno 2 B)	3
H	HfB ₂	Cilindro ϕ 14.7 mm, h 15 mm (1)	cilindro ϕ 8mm h 3mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 5mm h 1mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 12.7mm h 2mm (disegno 2 B)	3
T	TaB ₂	Cilindro ϕ 14.7 mm, h 15 mm (1)	cilindro ϕ 8mm h 3mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 5mm h 1mm (disegno 2 C)	2
			cilindro ϕ 12.7mm h 2mm (disegno 2 B)	3



CONSIDERATO che i prodotti richiesti sono reperibili sul MEPA presso la Ditta ANDALO' GIANNI SRL, con sede in VIA SERRAGLIO 46 IMOLA BO 40026, Codice Fiscale /Partita IVA n. 01542181209. A tale operatore economico si intende inviare una richiesta di preventivo sul MEPA, in quanto specializzata nel taglio di campioni ceramici. Il Prof. Giacomo CAO dichiara di non essere in rapporto di parentela, di affinità, di non intrattenere relazioni amicali e di non avere rapporti di carattere economico con i rappresentanti legali e/o con i soci del soggetto suindicato;

CONSTATATO che, a seguito di attività istruttoria preventiva, è stata accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023;



- DATO ATTO** che sulle piattaforme Consip e CAT Sardegna non sono presenti convenzioni attive per la fornitura dei beni richiesti;
- ACCERTATO** che l'operatore economico ANDALO' GIANNI SRL, è presente sul MEPA nel bando Beni: "Servizi di assistenza, manutenzione e riparazione di apparecchiature di misurazione collaudo e prova"- CPV 50430000-8 Servizi di riparazione e manutenzione di attrezzature di precisione, al medesimo si invia una richiesta di Trattativa diretta;
- CONSIDERATO** che l'importo totale stimato del corrispettivo per l'affidamento delle lavorazioni meccaniche di campioni ceramici pari a € 9.635,00, al netto di IVA, è inferiore a € 140.000,00 e che ricorrono, pertanto, le condizioni per procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del Decreto Legislativo n. 36/2023, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti operatori economici in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del medesimo Decreto;
- RITENUTO** di dover procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023;
- CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile per le microimprese, piccole e medie imprese, dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente tenuto conto della natura della prestazione;
- CONSIDERATO** che, sulla base delle risultanze sopra evidenziate, è stata avviata sul Me.Pa. la Trattativa Diretta n. 5092316 del 12/02/2025 con l'Operatore economico ANDALO' GIANNI SRL;



DATO ATTO che l'operatore economico ha presentato l'offerta nella quale i prodotti risultano conformi rispetto a quanto richiesto, come di seguito riportata:

Descrizione bene Nello spazio sottostante descrivere caratteristiche del bene offerto	Q.tà	Prezzo unitario IVA esclusa
INSERTI DISEGNO 1	9	390€
D.8x3 DISEGNO 2C	18	120€
D.5x1 DISEGNO 2C	18	120€
D.12.7x2 DISEGNO 2B	27	65€
SPESE DI IMBALLO E DI TRASPORTO	1	50

per un importo totale pari a € 9.635,00 IVA esclusa;

DATO ATTO che il RUP, coadiuvato dal Referente tecnico, ha ritenuto la proposta dell'operatore economico ANDALO' GIANNI SRL congrua, in linea con i valori di mercato e in grado di soddisfare le esigenze dell'amministrazione, anche tenuto conto del principio del risultato di cui all'art. 1 del D.lgs. 36/2023;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. 36/2023, l'operatore economico è tenuto ad attestare con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti e che la stazione appaltante verifica le dichiarazioni, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno;

VISTA la nota Prot. n. 35840 del 06/02/2025 "Indicazioni operative per l'individuazione del campione di operatori economici da sottoporre a



verifica negli affidamenti diretti sottosoglia, di cui all'art. 50, co. 1, lett. a) e b) del D.lgs. 36/2023, di importo inferiore a € 40.000,00 – Aggiornamento 2025” della Direzione Acquisti, Appalti e Patrimonio che, facendo seguito alle precedenti comunicazioni (note prot. n. 0271685 del 21/11/2023 e prot. n. 36771 del 09/02/2024), stabilisce che il campione predeterminato dalla Stazione Appaltante da sottoporre a verifica è individuato nell’ottavo affidamento effettuato nel corso dell’anno, sulla base del numero progressivo di repertorio assegnato all’atto con cui si procede all’affidamento;

DATO ATTO che, ai sensi dell’art. 52 del D.lgs. 36/2023, 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 da parte dell’operatore economico;

CONSIDERATO che l’art. 53 del D.lgs. n. 36/2023 prevede che nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 106 salvo che, nelle procedure di cui alle lettere c), d) ed e) dello stesso comma 1 dell'articolo 50, in considerazione della tipologia e specificità della singola procedura, ricorrano particolari esigenze che ne giustifichino la richiesta;

CONSIDERATA l’esiguità dell’importo dell’affidamento e la natura della prestazione, ad immediata esecuzione, la stazione appaltante ritiene sussistenti, ai sensi dell’art. 53, comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023, le condizioni necessarie per l’esonero dell’o.e. dalla presentazione della garanzia definitiva, anche tenuto conto dei principi del risultato e della fiducia;



- DATO ATTO** che è stato acquisito tramite piattaforma digitale certificata il seguente codice identificativo gara (CIG) B5E4FE6E82;
- CONSIDERATO** che per tale procedura il CUP del progetto è B25F21001330005;
- ACCERTATO** che l'importo totale per la fornitura sopra indicata è pari a € 9.635,00 oltre l'IVA e che tale importo graverà sul progetto RICMIUR_CTC_2023_PON_SMS_CAO nel quale è previsto un importo adeguato;
- RITENUTO** che è possibile procedere all'affidamento del servizio richiesto all'operatore economico con lettera contratto mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023;
- RITENUTO** che il CCNL da applicare nell'esecuzione dell'appalto è Industria Metalmeccanica;
- PRESO ATTO** che il presente contratto è esente dal versamento dell'imposta di bollo secondo quanto disposto dall'allegato I.4 del D.lgs. 36/2023;
- INDIVIDUATO** Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023, il Dott. Gabriele Usai, afferente al Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali presso l'Università degli Studi di Cagliari, e-mail: gabriele.usai@unica.it – tel.: +39 070 6755747, in possesso di titolo di studio e di esperienza professionale adeguati in relazione al presente;
- INDIVIDUATO** Direttore dell'esecuzione del contratto la Prof.ssa Roberta LICHERI, afferente al Dipartimento di Ingegneria meccanica, chimica e dei materiali presso l'Università degli Studi di Cagliari;



DATO ATTO che per le persone sopra designate non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia, tenuto conto della documentazione in atti;

DATO ATTO che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione “Amministrazione Trasparente” e nella Banca dati dei contratti pubblici ai sensi degli artt. 20 e 28 del D. Lgs. n. 36/2023;

VALUTATO ogni ulteriore motivo di opportunità e convenienza.

DISPONE

ART. 1 Di dare atto che la premessa forma parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituisce motivazione ai sensi dell’art. 3 della Legge 241/90.

ART. 2 Di procedere all’affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del Decreto Legislativo n. 36/2023 delle lavorazioni meccaniche di campioni ceramici all’operatore economico ANDALO' GIANNI SRL, con sede in VIA SERRAGLIO 46 IMOLA BO 40026, Codice Fiscale /Partita IVA n. 01542181209, per l’importo di € 9.635,00 oltre l’IVA e che tale importo graverà sul progetto RICMIUR_CTC_2023_PON_SMS_CAO nel quale è previsto un importo adeguato.

ART. 3 Di individuare quale Responsabile Unico di Progetto, con riferimento alle prestazioni in oggetto, il Dott. Gabriele USAI e quale Direttore dell’Esecuzione del contratto Roberta LICHERI.

ART. 4 Di dare atto che dalla documentazione in atti, per le persone sopra designate, non risultano sussistere cause di incompatibilità e di conflitto di interessi in conformità alla disciplina vigente in materia.



ART. 5

La registrazione del presente atto nel Repertorio informatico dell'Ente e la contestuale pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale dell'Ateneo <http://trasparenza.unica.it/gare/gare/>, ai sensi dell'art. 37 del D.lgs. n. 33/2013 e dell'art. 28 del D.lgs. 36/2023.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Ing. Antonio Baldi
Sottoscritto con firma digitale