



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA

AREA
INFRASTRUTTURE E
APPROVVIGIONAMENTI
Servizio Centrale di
Approvvigionamento
Ufficio Appalti, forniture e
servizi

Anno 2023

Tit. X

Cl. 4

Fasc.

2023-X/4.93

N. allegati /

Rif. /



rn/nm/MCT/SZ. **Oggetto: affidamento della fornitura di n. 1 spettrometro di emissione atomica al plasma accoppiato induttivamente (ICP-OES) - CIG 9951401BE2 - CUP J46G21004540001 - Finanziamento PNRR**

IL RETTORE

Premesso che, con deliberazione del Consiglio di Amministrazione 26 maggio 2023, n. 149, è stato aggiornato il programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023-2024, ai fini e per gli effetti di quanto previsto dall'art. 21 del D. Lgs. 50/16 e s.m.i., includendo la fornitura di n. 1 spettrometro di emissione atomica al plasma accoppiato induttivamente (ICP-OES) (CUI F95039180120202300037) finanziata dal Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca e Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN), di cui al DM n. 737/2021 (CUP J46G21004540001);

Visti, con riferimento al finanziamento per l'acquisto in oggetto:

- il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca del 25 giugno 2021, n. 737, con il quale sono stati definiti i criteri di riparto e utilizzazione del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR);
- il Decreto del Direttore Generale del MUR n° 2181 del 16 settembre 2021 avente ad oggetto le indicazioni operative sul corretto utilizzo dei fondi di cui al DM 737/21, che specifica, in particolare, che "il Fondo concorre all'investimento 1.1 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza 2021-2026 approvato con Decisione di esecuzione del Consiglio Europeo e assoggettato agli specifici obiettivi e traguardi illustrati nell'allegato riveduto alla medesima Decisione" e che le iniziative promosse dal DM n. 737/2021 devono essere coerenti



Via Ravasi, 2 - 21100 Varese (VA) - Italia
Tel. +39 0332 21 9033-9037-9602-9370-9310
Via Valleggio, 11 - 22100 Como (CO) - Italia
Tel. +39 031 238 9231
Email: appalti@uninsubria.it - PEC:
ateneo@pec.uninsubria.it
Web: www.uninsubria.it
P.I. 02481820120 - C.F. 95039180120
Chiaramente Insubria!





con il Regolamento UE n. 241/2021 e con il PNRR 2021-2026 (M4C2, investimento 1.1), nel rispetto di precisi principi ed obblighi riportati al punto 6 dell'art 1 del medesimo decreto;

- il Decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca del 5 settembre 2022, n. 1056, con cui sono state aggiornate le assegnazioni agli Atenei statali per l'anno 2022;

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", e in particolare:

- l'art. 48 che prevede che l'affidamento e l'esecuzione dei contratti aventi per oggetto lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea si svolgono nel rispetto dei principi di cui al Libro I, Parti I e II del Codice;
- l'art. 49 comma 1, che prevede che gli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie europee avvengano nel rispetto del principio di rotazione;
- l'art. 49 comma 2, che prevede che, in applicazione del principio di rotazione, sia vietato l'affidamento di un appalto al contraente uscente nei casi in cui due consecutivi affidamenti abbiano a oggetto una commessa rientrante nello stesso settore merceologico, oppure nella stessa categoria di opere, oppure nello stesso settore di servizi;
- l'art. 50, comma 1, lett. b) che prevede quale modalità di scelta del contraente l'affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti 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;
- l'art. 17 comma 2 che prevede che in caso di affidamento diretto, la decisione di contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economica-finanziaria e tecnico-professionale;
- l'art. 225, comma 8 che prevede che in relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni



legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018;

Vista la Circolare MIT in data 12 luglio 2023 ad oggetto "Il regime giuridico applicabile agli affidamenti relativi a procedure afferenti opere PNRR e PNC successivamente al 1 luglio 2023. Chiarimenti operativi e prime indicazioni operative";

Visto il decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108 recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";

Visto l'art. 1, comma 2, lett. a) della legge 11 settembre 2020, n. 120, di conversione del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" e s.m.i. , che prevede, per i procedimenti adottati entro il 31 dicembre 2023, quale modalità di scelta del contraente, l'affidamento diretto per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a € 139.000,00, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi generali di cui al D.Lgs. 36/2023, ai sensi del combinato disposto tra l'art 225 comma 8 del D.Lgs 36/2023 e l'art 14 del DL 24 febbraio 2023, convertito con modificazioni dalla L. 21 aprile 2023, n.41;

Richiamato il Decreto del Direttore Generale 9 giugno 2023, n. 591, con il quale il Dott. Santo Zema, Segretario amministrativo del Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia, è stato nominato responsabile unico del procedimento (RUP) della presente procedura;

Richiamato il progetto e il Capitolato speciale di appalto redatti dal RUP (Rep. Atti n. 241 del 7 agosto 2023) che prevedono in particolare:

- un importo a base di affidamento stimato in € 40.984,00 oltre IVA 22% di cui € 336,00 per costi della manodopera non soggetti a ribasso, ai sensi dell'art. 41 comma 14 del D. Lgs. 36/2023. Con riferimento alle disposizioni contenute nel D.lgs. 81/08, nell'acquisto in oggetto non sussistono rischi da interferenze che richiedano misure preventive e protettive supplementari rispetto a quelle misure di sicurezza, a carico dell'impresa, connesse ai rischi derivanti dalle proprie attività.



Non sono pertanto stimati oneri per la sicurezza derivanti da rischi specifici da interferenze;

- il finanziamento con il Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma nazionale per la ricerca (PNR) - PNRR 2021-2026 (M4C2, investimento 1.1) - D.M. 25 giugno 2021 n. 737 - CUP J46G21004540001;
- l'affidamento a favore dell'operatore che avrà formulato il preventivo economicamente più conveniente, ove ritenuto congruo;
- la consultazione dei seguenti operatori economici in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali:

Operatore economico	Sede legale	Partita IVA
Thermo Fisher Scientific spa	Via San Bovio, 3 20054 Segrate (MI)	07817950 152
Agilent technologies Italia spa	Via Piero Gobetti n. 2/C 20063 Cernusco Sul Naviglio (MI)	12785290 151

Visto l'art.1 della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni che prevede:

- al comma 449, l'obbligo, per le istituzioni universitarie, di approvvigionarsi utilizzando le convenzioni di cui all'art. 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, e successive modificazioni;
- al comma 450 per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5000 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, l'obbligo di ricorso al mercato elettronico dell'amministrazione pubblica o al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento;

Accertato che al momento non sono attive Convenzioni CONSIP inerenti all'acquisto in oggetto;

Richiamato l'art. 14 del Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

Richiamato l'art. 7.12 del Manuale di amministrazione e contabilità;

Richiamato il Regolamento per le acquisizioni di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria che reca disposizioni relative alle acquisizioni in economia mediante affidamento diretto, per quanto compatibile;



Accertato che tale fornitura è acquisibile attraverso il Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione MePA al bando "Beni", categoria "Piccole apparecchiature e materiale da laboratorio";

Visto l'art. 49 comma 4 del D.Lgs. 36/2023 che consente di derogare all'applicazione del principio di rotazione per gli affidamenti diretti al contraente uscente in casi motivati con riferimento alla struttura del mercato e alla effettiva assenza di alternative, nonché di accurata esecuzione del precedente contratto;

Accertato che, in conformità all'art. 49 comma 2 del D.lgs. 36/2023, l'operatore economico Thermo Fisher Scientific è risultato affidatario di forniture da laboratorio precedenti a quella di cui trattasi, avente ad oggetto una commessa rientrante nello stesso settore merceologico (in particolare, affidatario nell'anno 2021 di uno spettrometro con relative manutenzioni tuttora in corso);

Preso atto che il ricorso al fornitore uscente Thermo Fisher trova motivazione nei seguenti elementi:

- 1) Struttura del mercato: Thermo Fisher Scientific Inc. (NYSE: TMO) è il leader mondiale al servizio della scienza, con un fatturato annuo di oltre 40 miliardi di dollari. Thermo Fisher e Agilent rappresentano i due principali produttori mondiali del mercato degli ICP-OES. Per tali motivazioni e per l'esperienza specifica di Thermo Fisher nel settore, la sua esclusione dalla richiesta di un preventivo pregiudicherebbe la possibilità di acquisire una delle due migliori strumentazioni attualmente disponibili sul mercato.
- 2) Effettiva assenza di alternative: esistono altri produttori che forniscono macchine simili, ma non tecnologicamente avanzate come quelle di Thermo Fisher. Per cui riferirsi ad altri produttori non comporterebbe l'acquisizione di strumenti con i livelli richiesti.
- 3) Accurata esecuzione del precedente contratto: la precedente strumentazione acquisita nel 2021 (CIG: 8571666A8B), risulta consegnata, installata, collaudata e in perfetto stato di funzionamento.

Vista la richiesta di offerta sul portale del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione - MePA (RdO ID 3690786 del giorno 8 agosto 2023), con cui sono stati invitati a presentare la propria migliore offerta i seguenti operatori economici:



Operatore economico	Sede legale	Partita IVA
Thermo Fisher Scientific spa	Via San Bovio, 3 20054 Segrate (MI)	07817950 152
Agilent technologies Italia spa	Via Piero Gobetti n. 2/C 20063 Cernusco Sul Naviglio (MI)	12785290 151

Constatato che, entro il termine stabilito del 30 agosto 2023 ore 12:00, è pervenuta la seguente unica offerta:

Operatore economico	Importo offerto	N. rep. Titulus
Agilent technologies Italia spa	€ 40.737,20	255/2023

Ritenuta congrua da parte del RUP l'offerta della società Agilent technologies Italia spa, in quanto economicamente conveniente rispetto all'importo stimato a base d'asta;

Accertato che la società Agilent technologies Italia spa, in sede di presentazione offerta, ha dichiarato, mediante il modulo DGUE, il possesso dei requisiti di partecipazione alla procedura previsti nella richiesta di preventivo;

Accertato che in data 6 ottobre 2023 si sono concluse le verifiche sulle dichiarazioni sostitutive presentate dalla società Agilent technologies Italia spa, che risulta quindi in possesso dei requisiti di ordine generale previsti dall'art. 94 del D.Lgs. 36/2023;

Accertato che il quadro economico della procedura, così come risultante dall'offerta presentata, ammonta complessivamente a € 49.734,38 quantificato come segue:

A	Importo per l'esecuzione della fornitura	
	Fornitura, installazione e collaudo di n. 1 spettrometro di emissione atomica al plasma accoppiato induttivamente (ICP-OES) (di cui € 336,00 per costi della manodopera non soggetti a ribasso)	€ 40.737,20
	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 0,00
	Totale A)	€ 40.737,20
B	Somme a disposizione	
	IVA 22 % su A)	€ 8.962,18
	Contributo ANAC	€ 35,00
	Totale B)	€ 8.997,18
	TOTALE FINANZIATO A) + B)	€ 49.734,38



Accertato che, ai sensi dell'art. 55, comma 1, del D.Lgs. 36/2023 la stipula del contratto avviene entro 30 giorni dall'aggiudicazione;

Accertato che ai sensi dell'art. 55, comma 2, del D.Lgs. 36/2023 i termini dilatori previsti dall'art. 18, commi 3 e 4, non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;

Accertata la disponibilità finanziaria della spesa complessiva pari a € 49.734,38 IVA 22% di cui € 49.699,38 IVA compresa per la fornitura ed € 35,00 per contributo ANAC sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.007 Dipartimento di Scienza e Alta tecnologia di cui:

- € 49.699,38 (per acquisto strumento) così suddivisi:
 - € 44.000,00 sul progetto "DM737_GRATT - Risorse aggiuntive DM 737/2021 - potenziamento infrastrutture di ricerca" CUP J46G21004540001 - alla voce COAN CA.01.11.02.07 "Attrezzature tecnico scientifiche";
 - € 3.070,16 sul progetto CTRECCHIA33 (acquisto Prof. Recchia) alla voce COAN CA.01.11.02.07 "Attrezzature tecnico scientifiche";
 - € 2.629,32 sul progetto CTMONTICELLI17 (acquisto Prof. Recchia) alla voce COAN CA.01.11.02.07 "Attrezzature tecnico scientifiche";
- € 35,00 (per contributo ANAC) sul progetto CTMONTICELLI17 (acquisto Prof. Recchia) alla voce COAN CA.04.46.09.04 "Altre imposte e tasse";

Richiamato l'art. 14, comma b) dello Statuto, che conferisce al Rettore il potere di adottare, in caso di necessità e urgenza, i provvedimenti di competenza del Consiglio di Amministrazione, da sottoporre a ratifica alla prima seduta utile;

Accertato che la prima seduta utile del Consiglio di Amministrazione è convocata per il giorno 25 ottobre 2023;

Ritenuto opportuno procedere con urgenza all'affidamento, al fine di acquistare in tempi brevi uno spettrometro di emissione atomica al plasma accoppiato induttivamente (ICP-OES), finanziato con risorse PNRR;

DECRETA

1. di approvare l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1 comma 1 lett. a) della legge 11 settembre 2020, n. 120 e s.m.i, mediante ricorso al Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione - MePA, della fornitura di n. 1 spettrometro di emissione atomica al plasma accoppiato induttivamente (ICP-OES) - CIG 9951401BE2 - CUP J46G21004540001, alla società Agilent



Technologies Italia spa, con sede in Via Piero Gobetti n. 2/C - 20063 Cernusco Sul Naviglio (MI) - P.IVA 12785290151 per un importo complessivo pari a € 40.737,20 + IVA 22%;

2. di imputare la spesa complessiva pari a € 49.734,38 IVA 22% compresa sul budget 2023 dell'Unità Analitica UA.007 Dipartimento di Scienza e Alta tecnologia di cui:

- € 49.699,38 (per acquisto strumento) così suddivisi:
 - a) € 44.000,00 sul progetto "DM737_GRATT - Risorse aggiuntive DM 737/2021 - potenziamento infrastrutture di ricerca" CUP J46G21004540001 - alla voce COAN CA.01.11.02.07 "Attrezzature tecnico scientifiche";
 - b) € 3.070,16 sul progetto CTRECCHIA33 (acquisto Prof. Recchia) alla voce COAN CA.01.11.02.07 "Attrezzature tecnico scientifiche";
 - c) € 2.629,32 sul progetto CTMONTICELLI17 (acquisto Prof. Recchia) alla voce COAN CA.01.11.02.07 "Attrezzature tecnico scientifiche";
- € 35,00 (per contributo ANAC) sul progetto CTMONTICELLI17 (acquisto Prof. Recchia) alla voce COAN CA.04.46.09.04 "Altre imposte e tasse";

che trovano adeguata copertura finanziaria;

3. di incaricare l'Ufficio Appalti, forniture e servizi all'esecuzione del presente provvedimento che verrà registrato nel Repertorio generale dei decreti;

4. di dare atto che, come previsto dall'art. 225 comma 2 del D.Lgs. n. 36/2023, il presente provvedimento viene pubblicato ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016 sul profilo del committente nella sezione "Amministrazione Trasparente";

1. di dare atto che il presente decreto verrà ratificato nella prima seduta utile del Consiglio di Amministrazione.

Varese, data della firma digitale

Il Rettore
Prof. Angelo Tagliabue
Firmato digitalmente

Responsabile del Procedimento Amministrativo (L. 241/1990): Dott. Santo Zema

Tel. +39 031 238 6110 - santo.zema@uninsubria.it