



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**



Dipartimento di  
**Fisica**

Dipartimento d'Eccellenza 2023-2027

**Determina di affidamento diretto della fornitura di componenti per sistema laser a 399nm tramite procedura UnityFVG n. G04318 ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36/2023 – progetto OrbiDynaMIQs GA 949438**

CIG: ZDA3C12B59

CUP: J95F21000250005

### IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI FISICA

**PREMESSO** che il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Trieste è *host institution* del progetto H2020 ERC-STG "OrbiDynaMIQs – Two-orbital quantum many-body systems: from Kondo dynamics to mediated interactions" (G.A. n. 949438), responsabile scientifico Prof. Francesco Scazza;

**PREMESSO** che per l'implementazione del setup sperimentale sviluppato nell'ambito di tale progetto si è reso l'acquisto di ulteriori componenti destinati in particolare al sistema laser a 399nm già esistente;

**VISTO** il D.lgs. 36/2023 "Codice dei contratti pubblici", e in particolare, gli artt. 1-11 recanti i principi generali del Codice;

**VISTO** l'art. 50, c. 1 lett. b) che consente l'affidamento diretto di servizi e forniture di importo inferiore a 140.000,00 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;

**VISTA** la definizione di affidamento diretto di cui all'art. l.1, ove si sottolinea che, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice;

**VISTO** l'art. 17, c. 2 del D.lgs. 36/2023 il quale afferma che in caso di affidamento diretto la decisione di contrarre "individua l'oggetto, l'importo e 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";



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**



Dipartimento di  
**Fisica**

Dipartimento d'Eccellenza 2023-2027

**VISTI** l'art. 1, c. 450, L. 296/2006, e s.m.i. e l'art. 1, c. 512, L. 208/2015, in materia di ricorso al MEPA o ad altri sistemi telematici di acquisizione, fatto salvo quanto disposto dall' art. 4 del D.L. 29/1072019, convertito, con modifiche, nella legge 20/12/2019 n. 159;

**RICHIAMATO** il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, ed in particolare, per quanto applicabile, il Titolo IV;

**RITENUTO** di individuare il Direttore del Dipartimento di Fisica, Prof. Giovanni COMELLI, quale Responsabile Unico del Procedimento;

**RITENUTO** che l'affidamento non rivesta un interesse transfrontaliero certo, in particolare per il valore stimato ampiamente inferiore alle soglie comunitarie;

**CONSIDERATO** che, per l'importo stimato dell'acquisto, sussiste l'obbligo di ricorso a Consip-MePA o altri strumenti telematici di negoziazione;

**ACCERTATO** che non risultano attive Convenzioni CONSIP per il settore merceologico di interesse;

**CONSIDERATO** che per l'esecuzione della fornitura in oggetto è stato preliminarmente individuato tramite istruttoria informale l'OE MOG Laboratories Pty Ltd - 49 University St, Suite 34 – Carlton VIC 3053 (Australia) - ABN 42 125 895 025, principalmente per ragioni di compatibilità con il materiale già esistente in quanto unico produttore per diodo laser di ricambio e componente supplementare (fast servo controller + amplified photodetector), oltre che di convenienza economica per l'unico componente per il quale è stata individuata un'alternativa comparabile sul mercato (modulo SHG), e che l'operatore in questione risulta in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche svolte a favore del presente Dipartimento;

**CONSIDERATO** che nell'ambito della procedura UnityFVG n. G04318 l'OE MOG Laboratories Pty Ltd ha presentato offerta n. Q230803-01 per un totale di euro 15.265,65 i.e., incluse spese di trasporto, come di seguito dettagliato:

- SHG-WL-A SHG waveguide doubler, PM fibre in, free-space out – euro 7.653,00 i.e.
- FSC Fast servo controller – euro 3.783,60 i.e.
- PDA030 Amplified photodetector, Si detector, >30MHz – euro 461,55 i.e.
- Parte di ricambio: 399nm laser diode – euro 3.367,50 i.e.



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**



Dipartimento di

**Fisica**

Dipartimento d'Eccellenza 2023-2027

**RITENUTO** di affidare il servizio all'OE MOG Laboratories Pty Ltd in quanto l'offerta presentata risulta congrua e adeguata rispetto alle finalità perseguite dalla SA;

**VISTO** l'art. 52, comma 1, del d.lgs. 36/2023 ai sensi del quale "nelle procedure di affidamento di cui all'art. 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a euro 40.000,00, 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";

**DATO ATTO** che la verifica dei requisiti dell'OE previsti dagli articoli 94 e 95 del d.lgs. 36/2023 (per quanto applicabile trattandosi di operatore estero) è stata effettuata ai sensi dell'art. 52 c. 1 del Codice a seguito dell'acquisizione di autocertificazione in forma semplificata come previsto dal comunicato MIT prot. 6212 del 30/06/2023;

**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;

**RITENUTO** di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione delle prestazioni in parola, in considerazione del ridotto valore economico e della tipologia del servizio nonché del fatto che il pagamento sarà interamente effettuato a conclusione dello stesso, il che fa ritenere improbabile il verificarsi di ricadute significative per la SA;

#### **DECRETA**

1. di nominare il Direttore di Dipartimento prof. Giovanni Comelli come RUP della procedura;
2. di autorizzare, ai sensi degli art. 50, comma 1, lettera b) del D.lgs. 36/2023, l'affidamento diretto tramite procedura UnityFVG n. G04318 della fornitura di componenti per sistema laser all'operatore economico MOG Laboratories Pty Ltd - 49 University St, Suite 34 – Carlton VIC 3053 (Australia) - ABN 42 125 895 025, per l'importo di euro 15.265,65 non imponibile IVA ex art. 72 DPR 633/72;



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI TRIESTE**



Dipartimento di

**Fisica**

Dipartimento d' Eccellenza 2023-2027

3. di autorizzare l'assunzione del relativo impegno di spesa, a gravare sul progetto contabile cod. UGOV H2020-ERC-SCAZZA-21, di cui è accertata la disponibilità economica;
4. di adempiere agli obblighi di pubblicazione secondo quanto previsto dagli articoli 20 e 28 del d.lgs. 36/2023, 37 del d.lgs. 33/2013 e 1, comma 32, della legge 190/2012;
5. di dare mandato alla Segreteria Amministrativa di eseguire il presente provvedimento.

Il Direttore del Dipartimento di Fisica  
prof. Giovanni Comelli