



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

UNITÀ CENTRALE DI COORDINAMENTO PER IL PNRR
UFFICIO AREA ACQUISTI

OGGETTO: CIG: B590362FE3 - CUP: D93C24001490006 – Procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 del D.lgs. 36/2023, di valore inferiore ad € 140.000,00, per la fornitura di n. 1 (una) sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source» per spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000» per le esigenze di ricerca del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA) dell'Università degli Studi di Parma. Provvedimento di affidamento.

IL DIRIGENTE DELL'AREA ACQUISTI

RICHIAMATA la Legge n. 241 del 7 agosto 1990 e ss.mm.ii., e in particolare l'art. 6-bis «Conflitto di interessi» ai sensi del quale "Il responsabile del procedimento e i titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endoprocedimentali e il provvedimento finale devono astenersi in caso di conflitto di interessi, segnalando ogni situazione di conflitto, anche potenziale";

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, recante «Codice dei contratti pubblici»;

ACCERTATA l'assenza di un interesse transfrontaliero certo;

RICHIAMATO il D.lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 e ss.mm.ii. e in particolare l'art. 26 recante «Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione»;

RICHIAMATA la Legge 13 agosto 2010, n. 136, recante «Piano straordinario contro le mafie, delega al Governo in materia di normativa antimafia»;

RICHIAMATO il D.lgs. n. 159 del 06/11/2011 recante «Codice delle disposizioni antimafia e delle misure di prevenzione»;

VISTO l'art. 1, comma 449 della Legge n. 296 del 2006, come modificato, dall'art. 1, comma 495, della Legge n. 208 del 2015, che prevede che le istituzioni universitarie, tra le altre Amministrazioni, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le Convenzioni stipulate da Consip S.p.A., previste dall'art. 26 della Legge 488/1999 e ss.mm.ii;

VISTO l'art. 4 Decreto-Legge 29 ottobre 2019, n. 126, convertito con modificazioni in Legge n. 159 del 2019, che dispone che non si applicano alle Università statali le norme in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione;

RICHIAMATO lo Statuto di Ateneo;

RICHIAMATO il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, Finanza e Contabilità;



VISTA la circolare relativa agli acquisti di Ateneo recante «Indirizzi operativi relativi all'istruttoria delle procedure di affidamento di contratti pubblici di valore stimato inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria», trasmessa ai Dipartimenti, ai Centri Universitari e alla Aree Dirigenziali in data 03/07/2023 protocollo n. 178738;

RICHIAMATO il Progetto presentato nell'ambito del programma Horizon Europe/Bando HORIZON-EIC-2023 – PATHFINDERCHALLENGES-01 (Topic: HORIZON-EIC-2023-PATHFINDERCHALLENGES-01-05 - EIC Pathfinder Challenge: In-space solar energy harvesting for innovative space applications; Type of Action: HORIZON-EIC Grants) e approvato in data 12/03/2024;

PRESO ATTO che il partenariato per la realizzazione del progetto è costituito da:

1. Università degli Studi di Firenze (IT) – Coordinatore;
2. Heriot-Watt University (UK) – Partner;
3. Università degli Studi di Parma (IT) – Partner;
4. Consiglio Nazionale delle Ricerche (IT) – Partner;
5. Laboratorio Europeo di Spettroscopie Non Lineari (IT) – Associato;
6. Institute of Organic Chemistry - Polish Academy of Sciences (PL) – Partner;
7. Karlsruher Institut fuer Technologie (DE) – Partner;
8. Technische Universitaet Muenchen (DE) – Partner;
9. Max-Planck-Gesellschaft zur Forderung der Wissenschaften EV (DE) - Partner;

PRESO ATTO che la partecipazione al progetto, per quanto di competenza di questa università, è a cura del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA);

PRESO ATTO che la responsabile scientifica del progetto è la Prof.ssa Anna Painelli;

PRESO ATTO che le attività di ricerca verteranno su design e sviluppo di laser innovativi che, sfruttando la capacità dei batteri fotosintetici di concentrare la luce solare, potranno essere pompati direttamente dal sole: questi dispositivi innovativi di ispirazione biologica rappresentano una nuova tecnologia per l'utilizzo dell'energia solare e potranno essere fabbricati in situ sulle stazioni spaziali per la produzione e trasmissione wireless di energia nello spazio o verso la terra;

PRESO ATTO che il sopra menzionato progetto di ricerca avrà una durata di n. 48 mesi, a decorrere dal 01/10/2024 con un contributo comunitario a favore del Dipartimento SCVSA dell'Università di Parma di € 326.505,00 a fronte di un valore totale del progetto di € 3.991.866,25;

PREMESSO che, con nota prot. n. 4259 del 08/01/2025, è stata inviata dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA) all'Area Acquisti richiesta di attivazione della procedura per l'affidamento della «fornitura di n. 1 (una) sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source», servizi



di consegna, trasporto ed imballo inclusi e garanzia di n. 12 mesi dalla data di collaudo, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA), quale accessorio dello spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000», quest'ultimo già in dotazione al Dipartimento richiedente l'acquisto;

PREMESSO che, con dichiarazione acquisita al Prot. n. 36901 del 07/02/2025, la Prof.ssa Francesca Terenziani ha reso noto che: «Lo spettrofluorimetro Edinburgh FLS1000 è stato acquisito dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale nel 2018, attraverso fondi derivanti dal progetto "Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022" (quota imponibile 146.286,90 Euro) e fondi di Docenti del Dipartimento (Prof.ssa Painelli e Prof.ssa Terenziani, quota imponibile 1.213,10 Euro), per un totale imponibile di 147.500,00 Euro (179.950,00 comprensivi di IVA). La configurazione dello strumento concordata all'epoca prevedeva le seguenti sorgenti: una lampada allo Xenon per eccitazione della luminescenza stazionaria; una lampada allo Xenon, pulsata al microsecondo, per misure di tempi di vita di fosforescenza; due laser (375 nm e 405 nm), pulsati al centinaio di picosecondi, per misure di tempi di vita di fluorescenza. La disponibilità di budget dell'epoca non aveva permesso l'acquisto di una sorgente pulsata a banda larga, che permettesse quindi di eccitare a qualsiasi lunghezza d'onda del visibile-NIR. Per questo motivo la scelta era caduta sulle sopracitate sorgenti laser monocromatiche (375 nm e 405 nm). Nel tempo però è sorta l'esigenza, da parte di diversi gruppi del Dipartimento, di poter eccitare, con impulsi, a lunghezze d'onda diverse da quelle rese disponibili dai due laser, soprattutto nella zona a più lunghe lunghezze d'onda, del visibile e della prima parte del vicino infrarosso (NIR). In particolare, questa esigenza è diventata stringente nell'ambito del progetto "In-space solar energy harvesting for innovative space applications – APACE", finanziato dal programma Horizon Europe/Bando HORIZON-EIC-2023- PATHFINDERCHALLENGES-01 (Topic: HORIZONEIC-2023-PATHFINDERCHALLENGES-01-05 - EIC Pathfinder Challenge; Type of Action: HORIZON-EIC Grants), approvato in data 12/03/2024, e partito ufficialmente lo 01/10/2024, a cui partecipano due docenti del Dipartimento (Prof.ssa Painelli e Prof.ssa Terenziani). Lo stesso progetto ha reso disponibile il budget per l'acquisto della strumentazione in oggetto»;

PREMESSO che l'acquisto sopra meglio identificato viene effettuato in via esclusiva per la realizzazione delle attività della ricerca in atto e degli obiettivi del Progetto a cui è imputata la spesa;

PREMESSO che i Titolari dei Fondi Prof.ssa Francesca Terenziani e Prof.ssa Anna Painelli con **RdA n. 5134 del 15/10/2024**, parte integrante del presente provvedimento, hanno richiesto la fornitura di n. 1 (una) sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source» per spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000» con la seguente motivazione: «La nuova sorgente AGILE oggetto di acquisto sarà funzionale alle attività di ricerca del progetto europeo APACE. La sorgente in oggetto è un accessorio del fluorimetro Edinburgh FLS1000, già in dotazione al Dipartimento, di conseguenza deve essere acquistato dalla stessa ditta Hamamtsu; l'unico rivenditore autorizzato in Italia»;



RILEVATO che allo scopo si rende necessario nominare il Responsabile Unico del Progetto per la fase di affidamento ed esecuzione del contratto;

RILEVATO che il Dott. Francesco Gentile, funzionario afferente alla U.O.T. Acquisti servizi e forniture sottosoglia comunitaria – Area Acquisti, ha il necessario livello di inquadramento giuridico e le competenze professionali adeguate all’espletamento dell’incarico di Responsabile Unico del Procedimento in relazione ai compiti per cui viene nominato come stabilito dall’art. 15 del D.lgs. 36/2023;

PRESO ATTO che, per l’organizzazione della stazione appaltante, il RUP non afferisce alla struttura richiedente e che l’esecuzione del contratto sarà presidiata e gestita direttamente dal Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA) in qualità di struttura richiedente l’acquisto, nella persona della Prof.ssa Francesca Terenziani, coadiuvata dalla Prof.ssa Anna Painelli, entrambe afferenti Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità (SCVSA) per lo svolgimento delle attività e dei compiti di cui all’art. 114 del D.lgs. 36/2023 e dell’Allegato II.14 al medesimo decreto;

PRESO ATTO della dichiarazione allegata al presente provvedimento, con cui il RUP attesta l’assenza di un conflitto di interessi in relazione alla procedura di affidamento in oggetto ai sensi dell’art. 6-bis della Legge n. 241/1990, dell’art. 7 del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con DPR n. 62/2013 e dell’art. 16 del D.lgs. 36/2023;

PREMESSO che, con nota prot. n. 4259 del 08/01/2025, il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale ha formulato all’Ufficio Area Acquisti richiesta di attivazione di una procedura di affidamento della fornitura di n. 1 (una) sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source» per spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000», servizi di consegna, trasporto ed imballo inclusi e garanzia di n. 12 mesi dalla data di collaudo, quale consegna complementare ad implementazione della fornitura principale avente ad oggetto lo spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000» acquisito nell’ambito del progetto BANDO HORIZON-EIC-2023-PATHFINDERCHALLENGES-GA n.101161312 “A biomimetic sunlight pumped laser based on photosynthetic antenna complexes (APACE)”, per le esigenze di ricerca del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA) dell’Università degli Studi di Parma e già in uso presso le strutture del Dipartimento richiedente l’acquisto;

PRESO ATTO della dichiarazione resa dal DEC con nota prot. n. 29684 del 03/02/2025, in base alla quale la richiesta di affidamento diretto per l’acquisto della fornitura in oggetto è motivata dal fatto che «*la sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source» costituisce quindi parte integrante dello spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000», sviluppato e prodotto dalla società HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO che ha fornito il preventivo, unico rivenditore autorizzato in Italia alla vendita della strumentazione «Edinburgh FLS1000»;*



PRESO ATTO di quanto comunicato a mezzo dichiarazione acquisita al Protocollo di Ateneo n. 29684 del 03/02/2025 da parte del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, ad avviso del quale: *«si rende necessario l'acquisto di una sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile, da interfacciare con il fluorimetro Edinburgh Instruments FLS1000 già in dotazione al Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, per lo svolgimento delle attività di ricerca del gruppo e Dipartimentali nel campo dei materiali fluorescenti per applicazioni ottiche e opto-elettroniche, soprattutto nell'ambito del progetto BANDO HORIZON-EIC-2023-PATHFINDERCHALLENGES-GA n.101161312 "A bio-mimetic sunlight pumped laser based on photosynthetic antenna complexes (APACE)". In particolare, la nuova sorgente permetterà di misurare il decadimento della fluorescenza con risoluzione temporale dell'ordine dei picosecondi, eccitando a qualsiasi lunghezza d'onda del visibile e del NIR, ovvero potendo eccitare qualsiasi materiale. La compatibilità della sorgente con le modalità di misura time-correlated single photon counting (TCSPC) e Multi-Channel Scaling (MCS), così come la possibilità di accordare la repetition rate tra 10 kHz a 1 MHz, permetteranno di accedere sia a tempi di decadimento brevi (ps) che a tempi di decadimento lunghi (ms). In particolare, la possibilità di eccitare impulsivamente nella regione spettrale del rosso e del NIR, e di accedere a tempi di decadimento su di una vasta scala temporale saranno di importanza fondamentale per lo svolgimento del sopracitato progetto APACE, in cui l'emissione di batteri fotosintetici verrà studiata e caratterizzata, al fine di sfruttarli per la costruzione di un prototipo di laser pompato dal sole»;*

DATO ATTO che la sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source» presenta le seguenti caratteristiche tecniche:

- emissione di impulsi < 400 picosecondi, per misure in modalità time-correlated single photon counting (TCSPC);
- output spettrale continuo da 400 nm a 2000 nm; repetition rate accordabile tra 10 kHz a 1 MHz;
- integrazione con lo spettrofluorimetro Edinburgh Instruments FLS1000; compatibilità con misure in modalità Multi-Channel Scaling (MCS);
- possibilità di controllo della sorgente dal software dello spettrofluorimetro;

RILEVATO che la sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source» è commercializzata in Italia esclusivamente dall'impresa HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO che ha fornito il preventivo, unico rivenditore autorizzato in Italia alla vendita della strumentazione «Edinburgh FLS1000», rendendosi necessario l'acquisto di accessori strettamente compatibili affinché non venga compromessa l'operatività complessiva dello strumento;

CONSIDERATO che, relativamente alla componente aggiuntiva richiesta, il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale ha acquisito dall'operatore economico HAMAMATSU PHOTONICS



ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO, avente sede legale in Strada della Moia, n. 1/6 – 20044 Arese (MI), C.F./P.IVA 10247190159 il preventivo n. I116587 del 27/09/2024, superato e sostituito dal successivo preventivo n. I116964 del 31/01/2025, entrambi acquisiti al Prot. n. 29684 del 03/02/2025, da cui emerge una spesa pari ad € 47.850,00 (IVA 22% esclusa);

PRESO ATTO del verbale del RUP Dott. Francesco Gentile e del supporto tecnico al RUP che dà conto della seduta di valutazione del preventivo di spesa svoltasi nel giorno 06/02/2025 tramite piattaforma Microsoft Teams in cui è stato proposto di affidare la fornitura all'operatore economico HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO, in quanto, a seguito di puntuale disamina del preventivo di spesa pervenuto, con riferimento a ciascuno dei requisiti tecnici richiesti nella RdA n. 5134 del 15/10/2024, *«le specifiche tecniche nell'offerta economica presentata dall'impresa HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO corrispondono alle indicazioni riportate nella RdA n. 5134 del 15/10/2024. L'operatore economico ha presentato un'offerta in linea con i requisiti tecnici e le condizioni di fornitura funzionale alla realizzazione degli obiettivi del Progetto nell'ambito del programma Horizon Europe/Bando HORIZON-EIC-2023 – PATHFINDERCHALLENGES-01 (Topic: HORIZON-EIC-2023- PATHFINDERCHALLENGES-01-05 - EIC Pathfinder Challenge: In-space solar energy harvesting for innovative space applications; Type of Action: HORIZON-EIC Grants) e approvato in data 12/03/2024»*;

RICHIAMATO l'art. 72 del D.P.R. 633/1972, rubricato «operazioni non imponibili», disciplinante l'acquisto di beni e servizi in regime di non imponibilità;

DATO ATTO che l'importo massimo dell'affidamento sarà di € 47.850,00 (IVA esente ai sensi dell'art. 72 del D.P.R. 633/1972 e ss.mm.ii.), comprendente:

1. fornitura di n. 1 (una) sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source» per spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000» comprensiva di:
 - «EI-AGILE Wavelength-tuneable, high brightness light source»;
 - «N-CFD04 1 Additional channel for TCC2 (high-speed)»;
 - «INSTALL REMOTE EI 1 Remote Installation & Training Edinburgh Instrument»;
 - servizi di trasporto, spedizione, installazione, collaudo dello strumento e formazione sull'utilizzo dello strumento;
 - servizio di assistenza tecnica e applicativa da remoto;
 - garanzia di n. 12 (dodici) mesi, a decorrere dalla data del collaudo;
2. costi della manodopera (ove rilevanti);

DATO ATTO che il quadro economico dell'affidamento risulta essere il seguente:



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

UNITÀ CENTRALE DI COORDINAMENTO PER IL PNRR
UFFICIO AREA ACQUISTI

A) Importo complessivo

A.1 Fornitura del componente accessorio, servizi di trasporto, imballo e garanzia minima di n. 12 mesi dalla data del collaudo positivo € 47.850,00

A.2 Contributo ANAC stazione appaltante € 35,00

TOTALE € 47.885,00

PRESO ATTO che l'affidamento è stato gestito tramite la Piattaforma telematica di Ateneo U-Buy Appalti e Contratti;

PRESO ATTO che l'importo complessivo del quadro economico sopra riportato pari ad € 47.885,00 (IVA esente ai sensi dell'art. 72 del D.P.R. 633/1972 e ss.mm.ii. e costi amministrativi inclusi) graverà sul budget 2025 del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA) - UA.PR.D.CHIVISA, voce COAN CA.A.A.02.03.01.01 "Attrezzature scientifiche" del progetto PAIN_A_23_HORIZONE U_APACE_01, che presenta la necessaria disponibilità;

RICHIAMATO l'art. 17, comma 5, del D.lgs. n. 36/2023 in forza del quale "L'organo preposto alla valutazione delle offerte predispone la proposta di aggiudicazione alla migliore offerta non anomala. L'organo competente a disporre l'aggiudicazione esamina la proposta, e, se la ritiene legittima e conforme all'interesse pubblico, dopo aver verificato il possesso dei requisiti in capo all'offerente, dispone l'aggiudicazione, che è immediatamente efficace";

VISTO l'art. 18, comma 1 del D.lgs. n. 36/2023 il quale prevede che per gli affidamenti diretti la stipula del contratto avvenga mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio;

ACQUISITA la dichiarazione dell'operatore economico firmata digitalmente il giorno 24/01/2025 dal legale rappresentante dell'operatore economico HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO, relativa al possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 94 D.lgs. n. 36 del 2023 e resa ai sensi delle disposizioni di cui al D.P.R. n. 445 del 2000;

RITENUTO di dover procedere alla sottoscrizione del contratto di appalto, al ricorrere dei presupposti di legge e previa acquisizione di tutta la documentazione necessaria alla stipula, così come prevista e richiesta dalla documentazione di gara e dalla legislazione vigente in materia di contrattualistica pubblica e a cura della struttura richiedente;

CONSIDERATO che, su iniziativa dell'Ufficio Acquisti, è stato avviato il procedimento di verifica sull'operatore economico individuato, relativamente al possesso dei requisiti di carattere generale di cui alla vigente



normativa in materia di contrattualistica pubblica, ai sensi degli artt. 94-96 del D.lgs. n. 36/2023 e delle ulteriori disposizioni del D.P.R. 445 del 2000 e che, in base alle informazioni in possesso della stazione appaltante, al momento, non sussistono motivi ostativi all'affidamento e che lo stesso procedimento di verifica sarà concluso a seguito di acquisizione del Codice Identificativo Gara (C.I.G.) con conseguente attivazione del F.V.O.E. 2.0;

CONSIDERATO che la stazione appaltante ha completato in data 21/02/2025 le verifiche relative al possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 94 e ss. del D.lgs. 36/2023 con le modalità di cui all'art. 99, acquisendo tramite F.V.O.E. 2.0 – ANAC i certificati attestanti il possesso dei requisiti di carattere generale come di seguito elencati:

- regolarità contributiva dell'operatore economico HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO, attraverso DURC protocollo INPS_44390269 del 28/01/2025, con scadenza validità il giorno 28/05/2025;
- annotazioni riservate ANAC;
- regolarità fiscale rispetto ai debiti definitivamente accertati;
- annotazioni iscritte sul Casellario delle imprese di cui all'art. 7, D.lgs. 12 aprile 2006, n. 163;
- visura camerale CCIAA Milano Monza Brianza Lodi;
- certificato dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato (art. 39, D.P.R. 14/11/2002 n. 313);
- n. 11 certificati del Casellario Giudiziale (art. 39, D.P.R. 14/11/2002 n. 313) facenti capo a: legale rappresentante/titolare effettivo, Presidente CdA, amministratore delegato, consiglieri, sindaci (effettivi e supplenti) e procuratori società,

e che, per l'effetto, non sussistono, al momento, motivi ostativi all'affidamento;

VISTO l'art. 52, comma 2 del D.lgs. n. 36/2023 ai sensi del quale: «quando in conseguenza della verifica 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»;

ATTESO che gli operatori economici affidatari dei due lotti sono tenuti a comunicare gli estremi identificativi del conto corrente dedicato, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso, così come previsto dall'art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm.ii.;

ACCERTATO che, sotto il profilo del rischio inferenziale, nell'esecuzione del presente appalto non si appalesa esistente la citata categoria di rischio e conseguentemente, a norma dell'art. 26, co. 3, del D. lgs. n. 81/2008, non si rende necessaria la redazione del DUVRI, come comunicato dal Dipartimento richiedente l'acquisto;



PRESO ATTO dell'istruttoria tecnica e amministrativa con riferimento alla procedura di affidamento sopra meglio specificata;

determina

per le motivazioni citate in premessa, parte integrante del presente dispositivo:

1. di autorizzare, sulla base delle risultanze del verbale richiamato in premessa e ai sensi dell'art. 50 D.lgs. n. 36/2023, l'affidamento diretto della «fornitura di n. 1 (una) sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source» per spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000» all'operatore economico **HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO, avente sede legale in Strada della Moia, n. 1/6 C.F./P.IVA 10247190159 – 20044 Arese (MI), per un importo contrattuale di € 47.850,00**, quale accessorio dello spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000» già in dotazione al Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA) dell'Università degli Studi di Parma richiedente l'acquisto, servizi di consegna, trasporto ed imballo e garanzia di n. 12 mesi dalla data di collaudo inclusi, IVA esente ai sensi dell'art. 72 del D.P.R. 633/1972 e ss.mm.ii., come indicato nel preventivo n. I116587 del 27/09/2024, superato e sostituito dal successivo preventivo n. I116964 del 31/01/2025, entrambi acquisiti al Prot. n. 29684 del 03/02/2025;
2. di imputare la **spesa complessiva pari ad € 47.885,00 (IVA esente ai sensi dell'art. 72 del D.P.R. 633/1972 e ss.mm.ii. e costi amministrativi inclusi)** graverà sul budget 2025 del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA) - UA.PR.D.CHIVISA, voce COAN CA.A.A.02.03.01.01 "Attrezzature scientifiche" del progetto PAIN_A_23_HORIZONE U_APACE_01, che presenta la necessaria disponibilità;
3. di autorizzare la stipula del contratto di appalto, avente durata annuale e nella forma di scrittura privata, con l'operatore economico **HAMAMATSU PHOTONICS ITALIA S.R.L. A SOCIO UNICO**, previa acquisizione di tutta la documentazione richiesta dalla vigente normativa in materia di contrattualistica pubblica;
4. di nominare quale Responsabile Unico di Progetto, per la fase di affidamento ed esecuzione del contratto di appalto avente ad oggetto la fornitura di n. 1 (una) sorgente laser con emissione a banda larga (visibile-NIR, supercontinuum) pulsata e con repetition rate accordabile «AGILE Picosecond Pulsed Light Source» per spettrofluorimetro «Edinburgh FLS1000» per le esigenze di ricerca del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale (SCVSA) dell'Università degli Studi di Parma, ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. 36/2023 il Dott. Francesco Gentile, funzionario afferente alla U.O.T. Acquisti servizi e forniture sottosoglia comunitaria – Ufficio Acquisti;
5. di nominare, quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.), la Prof.ssa Francesca Terenziani, coadiuvata dalla Prof.ssa Anna Painelli, entrambe afferenti Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità (SCVSA) per lo svolgimento delle attività e dei compiti di cui all'art. 114 del D.lgs. 36/2023 e dell'Allegato II.14 al medesimo decreto;



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

UNITÀ CENTRALE DI COORDINAMENTO PER IL PNRR
UFFICIO AREA ACQUISTI

6. di dare mandato all'Area Economico Finanziaria, U.O. Bilanci e Contabilità analitica per gli adempimenti di propria competenza;
7. di dare mandato al Dott. Francesco Gentile, funzionario afferente alla U.O.T. Acquisti servizi e forniture sottosoglia comunitaria – Ufficio Acquisti e Responsabile Unico di tale Progetto, di procedere con tutti i successivi adempimenti e di trasmettere il presente provvedimento al Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale per il prosieguo di competenza.

IL DIRIGENTE DELL'AREA ACQUISTI

Dott. Antonio D'Alessandro

Firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. n. 82/2005

U.O.R. – Unità Organizzativa Responsabile	Area Dirigenziale Area Acquisti	Il Dirigente Dott. Antonio D'Alessandro
R.P.A. Responsabile del Procedimento Amministrativo	Area Acquisti- U.O.T. Acquisti servizi e forniture sottosoglia comunitaria	Dott. Francesco Gentile