



Bando a Cascata Spoke 6 "Integration" pubblicato con DR Rep. n. 443/2024 Prot. n. 53652 del 31/01/2024 dall'Università degli Studi di Milano – Bicocca, nell'ambito del Partenariato Esteso "National Quantum Science & Technology Institute" PE00000023, - Piano Nazionale di Ripresa e di Resilienza - Missione 4 Componente 2, Investimento 1.3 "Creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" - CUP H43C22000870001 - Progetto "High-Q Superconducting Resonators for Quantum Applications – HIQRES".

Numero gara 5184773

CIG B61496FED0

DECRETO DI AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA ED EFFICACE

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI FISICA "E.R. CAIANIELLO"

VISTO lo Statuto di Ateneo emanato con Decreto Rettorale 12 giugno 2012, rep. 1396, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, n.147, del 26 giugno 2012, in vigore dal giorno 11 luglio 2012 e sue successive modificazioni;

VISTO l'art. 29 – Il Direttore Dipartimento- del predetto Statuto;

VISTO il Regolamento per l'Amministrazione la Finanza e la Contabilità - D.R. 144 del 20/01/2014;

VISTO il d.lgs. n. 36/2023 "Codice dei Contratti Pubblici";

CONSIDERATO che per la realizzazione dell'attività di ricerca nell'ambito del progetto HIQRES, il prof. Sergio Pagano, responsabile scientifico del progetto, ha richiesto l'acquisizione di strumentazione per misure in radiofrequenza, necessaria per effettuare le misurazioni di comportamento in radiofrequenza dei dispositivi superconduttivi risonanti per applicazioni quantistiche, sviluppati nell'ambito del progetto e necessari per il raggiungimento degli obiettivi proposti;

VISTA la relazione scientifica del prof. Sergio Pagano, che propone nello specifico l'acquisizione in un analizzatore di rete vettoriale, un generatore di microonde ed un analizzatore di spettro della casa produttrice Siglent Technologies, strumentazioni ad alte prestazioni ed adeguati all'utilizzo previsto;

CONSIDERATO che l'importo della commessa, inferiore ad € 140.000,00, secondo le stime di cui alla relazione scientifica suddetta, consente la possibilità di procedere con un affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36/2023;

CONSIDERATO che il prof. Sergio Pagano propone come destinatario della procedura l'azienda Batter Fly s.r.l., Via Collodi, 7/a, 40012 Calderara di Reno, Bologna, Italia in quanto ditta di comprovata e documentata esperienza, che è stata autorizzata da Siglent Technologies alla fornitura della strumentazione indicata ed è idonea in quanto ha già fornito strumentazione avanzata ad enti di ricerca ed università;

DISTRETTO I

Ufficio di coordinamento ricerca, contratti, convenzioni e trasferimento tecnologico/terza

missione distrettuale: dott. ABATE Francesco e-mail f.abate@unisa.it

Unità organizzativa responsabile del procedimento: Ufficio Ricerca, Contratti,

Convenzioni e Trasferimento Tecnologico

Responsabile del procedimento: dott.ssa Carmela Luciano email cluciano@unisa.it

Responsabile dell'istruttoria: dott.ssa Carmela Luciano email cluciano@unisa.it

Università degli Studi di Salerno

Via Giovanni Paolo II, 132

84084 Fisciano (Salerno)

Tel. (089) 969587

CONSIDERATO che la dott.ssa Carmela Luciano, in qualità di Responsabile dell'Uff. Ricerca, Contratti, Convenzioni e Trasferimento Tecnologico del Distretto 1, è individuata quale Responsabile Unico del Progetto della presente procedura;

ACQUISITO il Capitolato Tecnico per la Fornitura di strumentazione per misure in radiofrequenza, per le esigenze del Progetto "High-Q Superconducting Resonators for Quantum Applications – HIQRES" - CUP H43C22000870001;

CONSIDERATO che il RUP ha avviato in data 13/03/2025 una trattativa diretta mediante RdO n. 5184773, attraverso il MEPA della Consip, con la soc. BATTER FLY Srl, chiedendo un'offerta economica per la fornitura di strumentazione per misure in radiofrequenza consistente in un analizzatore di rete vettoriale, un generatore di microonde ed un analizzatore di spettro della casa produttrice Siglent Technologies, secondo le specifiche riportate nel Capitolato;

VISTO che, entro il termine di scadenza è pervenuta l'offerta economica da parte della soc. BATTER FLY Srl, in data 14/03/2025, che ha chiesto per la fornitura della strumentazione in parola, la somma di € 92.709,82 + IVA, oneri per la sicurezza inclusi;

VISTO il quadro economico del presente acquisto come di seguito dettagliato:

A)	Importo	Importi
A.1	Strumentazione misure in radiofrequenza	€ 92.709,82
	TOTALE QUADRO A	€ 92.709,82
B)	Somme a disposizione	
B.1	IVA 22% di A	€ 20.396,16
B.2	Contributo ANAC	€ 35
B.3	Corrispettivi di cui all'art. 45 D.Lgs. 36/2023	€ 1.483,36
	TOTALE QUADRO B	€ 21.914,52
	Totale Generale A + B	€ 114.624,34

DATO ATTO che è stato rispettato il principio di rotazione di cui all'art. 49 del D. Lgs. n. 36/2023;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 17 comma 2 del D. Lgs. n. 36/2023, in caso di affidamento diretto, l'atto di avvio della procedura individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta e ai requisiti di carattere generale;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 53 comma 1 del D. Lgs. n. 36/2023, non sarà prevista la garanzia provvisoria per la presente procedura, trattandosi di affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, co.1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023;

DATO ATTO che il contratto con l'operatore economico affidatario verrà stipulato nel rispetto delle modalità previste dal D. Lgs. 36/2023;

DATO ATTO che:

- è stata acquisita la dichiarazione di partecipazione resa dal legale rappresentante dell'impresa aggiudicataria;
- Dichiarazione Titolarità effettiva per Enti privati ex art. 22 par. 2 lett. d) Reg. (UE) 2021/241;
- è stata acquisita la dichiarazione relativa al Patto di Integrità che regola i comportamenti dei dipendenti e dei collaboratori dell'Università degli Studi di Salerno e dell'Operatore economico nell'ambito della procedura in oggetto;
- è stata acquisita la dichiarazione sostitutiva/DGUE rilasciata dall'impresa ai sensi del DPR 445/2000;
- è stata acquisita la dichiarazione relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi dell'art. 3 della legge 136/2010;
- è stata acquisita la dichiarazione ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1 del D.P.C.M. n. 187 dell'11.5.1991;
- è stata acquisita la dichiarazione di conformità al DNSH riferita alla coerenza delle spese finanziate con il principio del non arrecare un danno significativo all'ambiente.

DATO ATTO che al presente affidamento è stato attribuito il seguente codice CIG B61496FED0;

CONSIDERATO che il RUP ha proceduto alla verifica dei requisiti di partecipazione ex art. 94 del D. Lgs. 36/2023 e che gli stessi hanno dato esito positivo;

VISTO il disposto di cui all'art.17 co 9 d.lgs.36/2023 laddove è consentita l'esecuzione in via d'urgenza nelle more della stipula del contratto qualora *"la mancata esecuzione immediata della prestazione dedotta nella gara determinerebbe un grave danno all'interesse pubblico che è destinata a soddisfare ivi compreso la perdita di finanziamenti dell'Unione Europea;*

VERIFICATA la copertura finanziaria per il presente acquisto che graverà sui fondi del progetto *"High-Q Superconducting Resonators for Quantum Applications – HIQRES"* - CUP H43C22000870001;

DECRETA

1. L'aggiudicazione definitiva ed efficace della fornitura di strumentazione per misure in radiofrequenza consistente in un analizzatore di rete vettoriale, un generatore di microonde ed un analizzatore di spettro della casa produttrice Siglent Technologies, secondo le specifiche riportate nel Capitolato, alla soc. Batter Fly s.r.l., Via Collodi, 7/a, 40012 Calderara di Reno, Bologna, per la somma complessiva di € 113.105,98 (€ 92.709,82 + IVA 22% € 20.396,16), oneri per la sicurezza inclusi a carico della ditta affidataria;
2. Di autorizzare il RUP, nelle more della formalizzazione del contratto, a procedere all'avvio della commessa ex art.17 co 9 d.lgs.36/2023 stante l'urgenza di procedere al raggiungimento degli obiettivi proposti nel Progetto *"High-Q Superconducting Resonators for Quantum Applications – HIQRES"*, pena la perdita del finanziamento del PNRR – Bando a cascata Spoke 6 "Integration" pubblicato con DR Rep. n. 443/2024 Prot. n. 53652 del 31/01/2024 dall'Università degli Studi di Milano – Bicocca, nell'ambito del Partenariato Esteso

DISTRETTO I

Ufficio di coordinamento ricerca, contratti, convenzioni e trasferimento tecnologico/terza missione distrettuale: dott. ABATE Francesco e-mail f.abate@unisa.it
Unità organizzativa responsabile del procedimento: Ufficio Ricerca, Contratti, Convenzioni e Trasferimento Tecnologico
Responsabile del procedimento: dott.ssa Carmela Luciano email cluciano@unisa.it
Responsabile dell'istruttoria: dott.ssa Carmela Luciano email cluciano@unisa.it

Università degli Studi di Salerno
Via Giovanni Paolo II, 132
84084 Fisciano (Salerno)
Tel. (089) 969587



“National Quantum Science & Technology Institute” PE00000023, - Piano Nazionale di Ripresa e di Resilienza - Missione 4 Componente 2, Investimento 1.3 “Creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base” - CUP H43C22000870001;

3. di approvare il quadro economico come di seguito strutturato:

A)	Importo	Importi
A.1	Strumentazione misure in radiofrequenza	€ 92.709,82
	TOTALE QUADRO A	€ 92.709,82
B)	Somme a disposizione	
B.1	IVA 22% di A	€ 20.396,16
B.2	Contributo ANAC	€ 35
B.3	Corrispettivi di cui all'art. 45 D.Lgs. 36/2023	€ 1.483,36
	TOTALE QUADRO B	€ 21.914,52
	Totale Generale A + B	€ 114.624,34

4. di imputare l'onere complessivo della fornitura sui fondi del progetto cod. Ugov 300391BAC24PAGAN_02 – “High-Q Superconducting Resonators for Quantum Applications – HIQRES” - CUP H43C22000870001;
5. di demandare la cura di tutti gli atti amministrativi e contabili ai competenti Uffici del Distretto 1.

Il Direttore del Dipartimento

Prof. Carmine Attanasio

Firmato digitalmente ai sensi del Dlgs 82/2005

DISTRETTO I

Ufficio di coordinamento ricerca, contratti, convenzioni e trasferimento tecnologico/terza missione distrettuale: dott. ABATE Francesco e-mail f.abate@unisa.it
Unità organizzativa responsabile del procedimento: Ufficio Ricerca, Contratti, Convenzioni e Trasferimento Tecnologico
Responsabile del procedimento: dott.ssa Carmela Luciano email cluciano@unisa.it
Responsabile dell'istruttoria: dott.ssa Carmela Luciano email cluciano@unisa.it

Università degli Studi di Salerno
Via Giovanni Paolo II, 132
84084 Fisciano (Salerno)
Tel. (089) 969587