



# IRIB CNR

ISTITUTO PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE BIOMEDICA  
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

## AVVISO ESPLORATIVO

**Avviso per verifica unicità del fornitore per affidamento ex art. 63 c. 2 lett. b) p. 2) del D.Lgs. n. 50/2016 della fornitura dello strumento QIAcube Connect, sistema integrato per l'estrazione automatizzata di acidi nucleici (DNA e RNA) e proteine, comprensivo di trasporto, installazione e Starter pack, per il progetto "Genomica e medicina di precisione" Importo € 19.595,00 (imposte escluse), CUP B66J20000800005 – CIG ZDC2E71DE1**

Il CNR Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica sede secondaria di Catania intende avviare una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 c. 2 lett. b) p. 2) del D.Lgs. n. 50/2016 per l'affidamento della fornitura dello strumento QIAcube Connect, sistema integrato per l'estrazione automatizzata di acidi nucleici (DNA e RNA) e proteine, comprensivo di trasporto, installazione e Starter pack, per il progetto "Genomica e medicina di precisione", alle condizioni meglio specificate di seguito.

Si specifica che il CNR Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica sede secondaria di Catania, in seguito ad approfondite indagini ed analisi di mercato, ha individuato la Società QIAGEN GmbH quale produttore del servizio con caratteristiche di esclusività, unicità e infungibilità in relazione alle applicazioni previste dei prodotti come specificato di seguito, ai sensi e per gli effetti ex art. 63 c. 2 lett. b) p. 2) del D.Lgs. n. 50/2016 e la ditta MICROMED s.r.l.s. quale unico distributore esclusivo dei prodotti con marchio Qiagen nella Regione Sicilia, per tutti i clienti Life Sciences (Ricerca) e Diagnostici, pubblici e privati.

**QIAcube Connect** è l'unico sistema, ad oggi e a nostra conoscenza, di estrazione e purificazione di acidi nucleici dotato contemporaneamente delle seguenti caratteristiche:

1. Strumento da banco con funzionamento completamente automatico;
2. Capacità di processare fino a 12 campioni per corsa;
3. Possibilità di automatizzare protocolli di estrazione manuale basati su "spin-column".
4. Disponibilità di protocolli di estrazione per diverse applicazioni partendo da diverse matrici: DNA, RNA, Clean Up, Proteine;
5. Disponibilità di prodotti con adattatori del rotore precaricati per semplificare e velocizzare la fase di preparazione dello strumento (QIAamp DNA Mini QIAcube Kit, QIAamp DNA Blood Mini QIAcube Kit, QIAamp Viral RNA Mini QIAcube Kit, RNeasy Mini QIAcube Kit);



# IRIB CNR

ISTITUTO PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE BIOMEDICA  
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

6. Protocolli disponibili e scaricabili gratuitamente da internet;
7. Possibilità di richiedere protocolli personalizzati;
8. Interfaccia “touch-screen” per la gestione dello strumento (PC non necessario) e collegamento con tablet;
9. Consumabili utilizzabili sia in manuale che in automatico;
10. Prevenzione della cross-contaminazione mediante uso di puntali con filtro, schemi di pipettamento appositamente sviluppati e stazione di lavoro protetta durante l'esecuzione del protocollo;
11. Sistema di decontaminazione tramite luce UV;
12. Sistema di controllo della preparazione del piano di lavoro mediante sensori che permettono la verifica della presenza di consumabili e reagenti necessari;
13. Centrifuga con rotore a 12 posizioni che può essere azionata in maniera indipendente;
14. Termo-shaker che può essere usato in maniera indipendente;
15. Stesso fornitore per strumento chimiche e assistenza tecnica (effettuata da personale specializzato QIAGEN).

Obiettivo del presente avviso è pertanto quello di verificare se vi siano altri operatori economici, oltre a quelli individuati da questo Ente, che possano effettuare l'attività in oggetto, come sopra evidenziata.

Si invitano pertanto eventuali operatori economici interessati a manifestare a questo Ente l'interesse alla partecipazione alla procedura per l'affidamento del contratto di fornitura.

La eventuale manifestazione di interesse dovrà pervenire **entro e non oltre il giorno 01/10/2020 ore 23:59** alla PEC: [protocollo.irim@pec.cnr.it](mailto:protocollo.irim@pec.cnr.it), con oggetto **“AVVISO PER VERIFICA UNICITÀ (produzione e distribuzione) del fornitore per affidamento ex art. 63 c. 2 lett. b) p. 2) del D.Lgs. n. 50/2016 della fornitura di un dello strumento QIAcube Connect, sistema integrato per l'estrazione automatica di acidi nucleici (DNA e RNA) e proteine, per le attività del Progetto “Genomica e medicina di precisione” - CIG ZDC2E71DE1**

Le richieste pervenute oltre il succitato termine non verranno tenute in considerazione.

Nel caso in cui venga confermata la circostanza secondo cui la società sopra indicata costituisca l'unico operatore in grado di svolgere il servizio descritto, questo Ente intende altresì, manifestare l'intenzione di concludere un contratto, previa negoziazione delle condizioni contrattuali, ai sensi dell'art. 63 comma 2 lett. b) punto 2) del D.Lgs. n. 50/2016, con l'operatore economico su indicato.



# IRIB CNR

ISTITUTO PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE BIOMEDICA  
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 e s.m.i., si informa che i dati raccolti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della procedura in oggetto, anche con l'ausilio di mezzi informatici. L'invio della manifestazione di interesse presuppone l'esplicita autorizzazione al trattamento dei dati e la piena accettazione delle disposizioni del presente avviso

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Cristina Calì – [cristina.cali@cnr.it](mailto:cristina.cali@cnr.it)

Il presente avviso, è pubblicato: sul profilo del committente [www.cnr.it](http://www.cnr.it) link <https://www.cnr.it/it/bandi-di-gara-avvisi>.

La stazione appaltante si riserva fin d'ora la libera facoltà di sospendere modificare o annullare la presente procedura e/o di non dare seguito alla successiva procedura negoziata.

Il Responsabile di sede

Dott. Enrico Parano