



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI CAGLIARI



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Dipartimento di Scienze Biomediche  
Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

## Prerichiesta per l'acquisizione di beni o servizi

\*I campi in nero sono obbligatori. Prima di procedere alla compilazione, assicurati di disporre delle informazioni richieste. Per approfondimenti e supporto è disponibile la [guida alla compilazione](#).

### Sezione 1: dettagli della richiesta

#### 1. Richiedente

Titolo prof.

Nome e Cognome Sebastiano Banni

In qualità di PI che agisce nell'ambito di progetti caratterizzati dallo studio del ruolo nutrizionale dei grassi nel controllo dell'omeostasi della composizione corporea e della flessibilità metabolica, attraverso la loro influenza sul metabolismo lipidico, energetico e il comportamento alimentare

#### 2. Ambito della richiesta

Fondi su cui grava la spesa

PNRR

Non PNRR

Denominazione progetto RICALTRO\_CTC\_2019\_BANNI

P.I. Sebastiano Banni

CUP (solo in caso di progetto che lo preveda)

Esigenza alla base della richiesta

Si è verificata la necessità di procedere all'acquisto di primers per l'analisi dell'espressione genica. Questa procedura consentirebbe l'analisi di espressione di geni coinvolti nel metabolismo energetico, al fine di proseguire e completare la propria ricerca che sta svolgendo presso il laboratorio di Nutrizione Sperimentale della Sezione di Fisiologia.



**Dipartimento di Scienze Biomediche**  
Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

## Sezione 2: oggetto dell'ordine

### 3. Oggetto dell'affidamento

Primers per qPCR

### 4. Descrizione del bene o servizio

- 1) PPARA Human, qHsaCID0011001
- 2) TBP, Human TATA box binding protein qHsaCID0007122
- 3) SIRT1, human qHsaCID0006484
- 4) AC008810.1 (AMPK1), Human 5'-AMP-activated protein kinase catalytic subunit alpha-1 qHsaCID0007566

### 5. Unicità del bene o servizio

Unico/infungibile

Non unico/fungibile

### 6. Se unico/infungibile, spiega il motivo

Perché unici prodotti che permettono di effettuare la qPCR in modo riproducibile.

### 7. Valore non superiore a

euro 456.28€



**Dipartimento di Scienze Biomediche**  
Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

### Sezione 3: procedura

#### **8. Hai svolto un'indagine di mercato?**

Sì

No

#### **9. Se sì, indica gli operatori coinvolti**

[Fare clic o toccare qui per immettere il testo.](#)

#### **10. Tipo di procedura**

A catalogo

Trattativa diretta



**Dipartimento di Scienze Biomediche**  
Direttore: Prof.ssa Iole Tomassini Barbarossa

## Sezione 4: affidatario

### 11. Ragione sociale

Bio-Rad Laboratories s.r.l

### 12. Codice fiscale/Partita IVA

00801720152

### 13. CPV

33696500

### 14. Motivazione della scelta

Operatore unico

Prezzo più basso

### 15. Se unico, spiega il motivo

Riproducibilità dei dati.

### Allegati alla prerichiesta (es. buono d'ordine, preventivo, ecc.)

Buono d'ordine; n.1 preventivo

Monserrato,  
03/12/2025

*Sottoscritto con firma digitale*