



Fondazione IRCCS  
Policlinico San Matteo

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

DIPARTIMENTO AMMINISTRATIVO

SC GESTIONE ACQUISTI

(PROVVEDITORATO - ECONOMATO)

Direttore  
Dott.ssa Olivia Piccinini

Tel. 0382 503983  
Fax 0382 503990

Fascicolo n. 2024 – 1.6.3/120  
Procedura Sintel ID 196082435

Spett.le  
IN COMUNICAZIONE SINTEL

**OGGETTO: PROCEDURA TELEMATICA APERTA PER LA FORNITURA, SUDDIVISA IN DUE LOTTI, DI KIT E SOFTWARE PER ANALISI DI DATI PER PIATTAFORME DI SEQUENZIAMENTO NGS ILLUMINA OCCORRENTE ALLA SC CARDIOLOGIA 3 – CENTRO MALATTIE GENETICHE CARDIOVASCOLARI**

#### CHIARIMENTI

##### 1)DOMANDA

Circa il LOTTO 1 si chiede conferma:

2% del valore complessivo dell'appalto (da calcolare sul valore presunto contrattuale di ciascun lotto, pari a 24 mesi) è da calcolarsi su 280.000 € pertanto è pari a 5.600 €.

##### RISPOSTA

Si conferma

##### 2) DOMANDA

Il riferimento all'impegno di cui alla lettera K del disciplinare è un refuso, poichè ai sensi del nuovo codice non è più obbligatorio l'impegno al rilascio della garanzia definitiva.

##### RISPOSTA

Il quesito non è chiaro. In ogni caso attenersi a quanto indicato al paragrafo K per quanto concerne la garanzia provvisoria.

##### 3) DOMANDA

In relazione al lotto 1 si chiede di specificare cosa si intende per analisi secondarie all'interno della scheda dettaglio economico lotto 1 (colonna F e G) e nel capitolato a pag 10/13.

##### RISPOSTA

In relazione al lotto 1 la dicitura analisi secondaria (pag 10) è dovuto a un refuso, ed è da intendersi come numero di campioni annui.

##### 4) DOMANDA

Specificare che la richiesta di analisi secondarie intesa come analisi dei dati (allineamento e Variant Calling) è solo oggetto del Lotto 2.

##### RISPOSTA

La richiesta di analisi bioinformatiche secondarie (allineamento e Variant Calling) è solo oggetto del Lotto 2.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dr.ssa Olivia Piccinini  
RESPONSABILE DELL'ISTRUTTORIA:

### **5) DOMANDA**

In merito al lotto nr. 1, nell'ambito della documentazione tecnica richiesta, riguardante i prodotti offerti, si chiede a qs Spett.le Ente la possibilità di presentare le schede tecniche in lingua inglese, corredate da dichiarazione ai sensi del DPR 445/2000, considerando la non obbligatorietà di certificazione CE-IVD e che trattasi di prodotti RUO.

### **RISPOSTA**

Si conferma la possibilità di presentare schede tecniche in lingua inglese.

### **6) DOMANDA**

In merito al Lotto 2 si chiede di specificare la target size (espressa in Mb) dei pannelli per i quali si richiede l'analisi terziaria.

### **RISPOSTA**

Il target size preciso dei 3 pannelli custom potrebbe cambiare durante l'anno in base alla lista di geni inseriti nel disegno del pannello.

Da esperienza pregressa i range di target possono essere quantificati in:

- inferiore a 1 Mb (circa 0.5 Mb) per "Pannello Connettivopatie" e "Pannello Tumori Ereditari"
- inferiore ai 1.5 Mb (circa 0.7 Mb) per "Pannello Cardiomiopatie"
- verosimilmente stimato tra i 12 e i 25 Mb per Esoma Clinico (dipende dalle offerte nel lotto 1).

### **7) DOMANDA**

Inoltre, si chiede di specificare se si intendono analizzare file FASTQ o VCF e la natura dei campioni, ovvero germinali piuttosto che somatici.

### **RISPOSTA**

La richiesta di analisi è a partire da file FASTQ (secondaria + terziaria).

I campioni sono germinali.

**IL DIRETTORE  
DELLA SC GESTIONE ACQUISTI  
(PROVVEDITORATO-ECONOMATO)  
(Dr.ssa Olivia Piccinini)**

