



# FONDAZIONE ISTITUTO G. GIGLIO DI CEFALÙ

## CAPITOLATO TECNICO DI GARA PER L'ACQUISTO DI KIT PER AMPLIFICAZIONE

Il presente capitolato prevede la fornitura annuale in “acquisto” di consumabili per la biologia molecolare da utilizzare sulla strumentazione presente in laboratorio (**amplificatore CFX 96 touch, cod. 5995, produttore BIORAD**).

**La fornitura dovrà essere effettuata nella formula “chiavi in mano”.**

### **RICHIESTA:**

- Kit amplificazione COVID-19                      17.280 test.

### **CARATTERISTICHE DEI KIT:**

- I reattivi offerti dovranno essere provvisti di marcatura CE IVD per l'utilizzo nella diagnostica umana in vitro (legge 98/79/CE), e devono essere allocati sulla strumentazione esistente in laboratorio
- Mastermix di reazione one step pronta all'uso.
- Kit d'estrazione NO cartucce
- Fornitura di tampone inattivante
- Campioni di partenza validati: tampone nasale ed orofaringeo, BAL, sputo.
- Amplificazione simultanea di due geni target per l'identificazione di COVID-19 gene RdRp e gene N.
- Controllo positivo e negativo inclusi nel kit.
- Controllo interno in multiplex, endogeno in grado di monitorare l'intero processo di analisi, compresa la cellularità del campione di partenza.
- doppio controllo interno (endogeno ed esogeno)
- Assistenza in remoto h24 anche prefestivi e festivi con n. verde
- I tempi di consegna di tutto il materiale non devono essere superiori i 5 gg

Cefalù, 14.05.2020

Il Responsabile  
Dott.ssa Maria Andriolo

