



Sede Legale  
Viale Strasburgo n.233 - 90146 Palermo  
Tel 0917801111 - P.I. 05841780827  
Settore Appalti e Forniture  
Tel. 091.7808384 Fax. 091.7808394

Palermo li 25 GEN. 2017

Prot. 550/PR

**OGGETTO: INDAGINE DI MERCATO PER LA FORNITURA DI KITS PER ANALISI MOLECOLARE IN REAL TIME PCR PER ANATOMIA PATOLOGICA**

**A TUTTE LE DITTE INTERESSATE**

Dovendo questa Amministrazione procedere all'acquisto di KITS PER ANALISI MOLECOLARE IN REAL TIME PCR PER ANATOMIA PATOLOGICA come di seguito specificato per un importo complessivo presunto di € 50.000,00, oltre IVA per anni uno, si chiede a tutte le ditte interessate quali operatori economici del settore di inviare la propria manifestazione di interesse a partecipare a successiva procedura di gara

**A) Kits per la determinazione qualitativa e quantitativa in real time PCR del genoma dei seguenti microrganismi di maggiore riscontro diagnostico nel laboratorio di Anatomia Patologica:**

- 1) Virus do Epstein-Barr (EBV) .....120 test/anno
- 2) Citomegalovirus (CMV) .....120 test/anno
- 3) Virus Herpes simplex tipo 1/2HVS.....24 test/anno
- 4) Virus varicella zoster (VZV) .....24 test/anno
- 5) Parvovirus (B19) .....24 test/anno
- 6) Virus BK (BKV) .....24 test/anno
- 7) Mycobacterium tuberculosis complex.....48 test/anno
- 8) Adenovirus .....24 test/anno

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE RICHIESTE:**

i kits sopradescritti devono essere validati CE-IVD su strumento Rotor Gene Q in dotazione al Laboratorio di Anatomia Patologica.

**B) Kits per l'esecuzione in Real Time PCR dei seguenti test di farmaco genetica:**

1) Valutazione stato mutazionale gene ALK.....120 test/anno

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE RICHIESTE:**

- Identificazione di tutti i trascritti del gene ALK indipendentemente dal tipo di alterazione
- Velocità di esecuzione del test
- Utilizzo di piccole quantità di RNA estratto in un'unica reazione multiplex
- Tecnologia Scorpions
- Validazione su RNA estratto da tessuto paraffinato (FFPE)
- Validazione CE-IDV su Rotor –Gene Q in dotazione al Laboratorio di Anatomia Patologica

2) Valutazione stato mutazionale gene IDH1/2.....24 test/anno

**CARATTERISTICHE SPECIFICHE RICHIESTE:**

- Identificazione di 7 mutazioni del gene IDH1 (6 del codone 132 e 1 del codone 100) e 5 mutazioni del gene IDH2 (codone 172)
- Identificazione diretta ed univoca delle mutazioni IDH1 R132H, IDH1 R132C e IDH2 R172K
- Validazione CE-IVD per analisi dal tessuto cerebrale umano fissato in formalina e incluso in paraffina (FFPE)
- Validazione CE-IVD su strumento Rotor-Gene Q in dotazione al Laboratorio di Anatomia Patologica.

**C) Master mix pronte all'uso per l'esecuzione dei seguenti test "home made":**

- 1) Rilevazioni di SNP tramite sonde TAQman.....800 reazioni
- 2) Identificazione di mutazioni puntiformi tramite tecnologia HRM.....800 test/anno
- 3) Analisi di espressione genica con tecnologia Sybr-Green.....1000 test/anno
- 4) Rilevazione di patogeni tramite tecnologia Taqman.....800 test/anno
- 5) RT\_PCR "one step".....400 test/anno

**D) Kits estrazione acidi nucleici:**

- 1) Kit per estrazione DNA da campione paraffinato.....1000test/anno
- 2) Kit estrazione RNA campione paraffinato .....500 test/anno
- 3) Kit per spsraffinatura veloce senza l'uso di Xilne.....1000test/anno
- 4) Kit per la purificazione del DNA totale su colonnine.....1000test/anno

Si prega di indicare

1. Se si dispone di quanto in oggetto richiamato nelle condizioni sopra descritte;

2. Qualora ciascun Operatore Economico dovesse riscontrare divergenze tra le caratteristiche richieste e quelle possedute voglia cortesemente segnalare, accompagnando, se del caso, discrasie riscontrate da motivate considerazioni;
3. Si invita, altresì, a produrre, ove ne sussistano i presupposti, dichiarazione opportunamente documentata che attesti eventuali esclusività afferenti il prodotto da acquistare per ogni altra determinazione che questa Stazione Appaltante assumerà nel merito.

Ciò per consentire a questa Amministrazione una mirata valutazione della procedura da attivare.

Si prega di voler dare riscontro alla presente con urgenza e comunque entro e non oltre il 08/02/2017 a mezzo mail all'indirizzo [approvvigionamenti@ospedaliriunitipalermo.it](mailto:approvvigionamenti@ospedaliriunitipalermo.it) e all'indirizzo [a.giunta@villasofia.it](mailto:a.giunta@villasofia.it) . Si precisa che il mancato invio delle segnalazioni ad entrambi gli indirizzi di posta elettronica sopra segnati esonererà questa Stazione Appaltante in caso di eventuale mancato riscontro.

La presente solo al fine di espletare un indagine di mercato.

**A. Giunta**

**Il Responsabile del Settore  
F.to Dott.ssa Lupo Antonina**