

LOTTO 3 LAB. SPECIALISTICO

Il materiale deve essere fornito con il necessario supporto scientifico (datasheet) per le relative applicazioni. La scadenza dei prodotti non deve avvenire prima di 2/1 anno dal momento della fornitura. Il seguente materiale deve essere compatibile con Microscopio a Fluorescenza Leica DM5000 B fornito di filtri compatibili per sonde Abbott Molecular di proprietà aziendale. Il seguente materiale deve essere compatibile con il processore dei vetrini ThermoBrite della ditta Abbott Molecular di proprietà aziendale. Il laboratorio dovrà scegliere, in base alle proprie esigenze, il fluorocromo marcante ogni singola sonda. Nell'eventuale utilizzo di sonde marchate con fluorocromi diversi, l'impresa aggiudicataria si impegna a fornire i filtri singoli specifici per i fluorocromi con i quali sono marchate le sonde.

Si richiedono n. 30 test a scelta tra le seguenti sonde che saranno richieste a seconda delle indagini diagnostiche da eseguire:

1	Whole Chromosome Painting per cromosoma 9. Marcata CE. Red.
2	Whole Chromosome Painting per cromosoma 22. Marcata CE. Green.
3	Whole Chromosome Painting per cromosoma 17. Marcata CE. Green.
4	Whole Chromosome Painting per cromosoma 11. Marcata CE. Red.
5	Whole Chromosome Painting per cromosoma 5. Marcata CE. Red.
6	Sonda fluorescente per FISH a due colori per la rivelazione della traslocazione PML/RARA t(15;17) (q22;q21.1). Marcata CE. Con protocollo di ibridazione pari ad 1 ora.

Nei probe, dove sono presenti miscele di sonde, è definito il tipo di fluorocromo richiesto ma non l'ordine indicato rispetto alla sonda.

Se la Ditta possiede sonde senza regione di controllo può comunque essere ammessa alla gara se offre gratuitamente la sonda centromerica in aggiunta.

Le sonde devono essere utilizzate per uso diagnostico e non solo come scopo di ricerca.

La Ditta deve:

- 1) fornire ogni eventuale reattivo indispensabile ma non richiesto in questo elenco;
- 2) offrire, per ogni lotto, tutti i prodotti indicati;
- 3) deve disporre della consulenza tecnica telefonica e/o in loco in merito a sonde di nuova produzione oppure per problematiche tecniche che potrebbero insorgere con prodotti specifici.
- 4) sostituire prodotti (per un massimo di 10 prodotti/anno) in seguito a non funzionamento, documentato entro 20 giorni dalla data di ricezione del prodotto con comunicazione scritta;

La mancanza di anche solo uno dei sopra indicati requisiti costituisce motivo di esclusione dal proseguo della gara.

Le sonde FISH devono essere necessariamente marcate con fluorocromi standard a causa dell'utilizzo di filtri specifici per la loro evidenziazione.

Per le fasi di denaturazione e di ibridazione, viene usato un processatore ThermoBrite fornito dalla ditta Abbott Molecular (Apparecchiatura N. 6003011303 SIC 00585) di proprietà di codesta Azienda mentre la lettura dei preparati viene eseguita con il microscopio a fluorescenza di proprietà aziendale (Leica DM 5000B Apparecchiatura N 6003010183 – 6003011027 – 6003010305 SIC 00593 – 00597 - 00596) che dispone dei seguenti filtri specifici:

Filtro	Excitation Range	Excitation Filter	Dichromatic Mirror	Suppression Filter
A	UV	BP340-380	400	LP425
TX2	Green	BP560/40	595	BP645/75
N2.1	Green	BP515-560	580	LP590
I3	Blue	BP450/490	540	LP515
E4	Violet/Blue	BP436/7	455	LP470
FI/RH	Blue	BP490/15;560/25	500;580	BP525/20;605/30
G/R	Blue	BP490/20;575/30	500;600	BP525/20;635/40
S Green	Blue	HQ500/20x	Q515LP	HQ535/30
S Orange	Green	HQ546/12x	Q560LP	HQ585/40
S Aqua	Violet/Blue	D436/20x	455LP	D480/30

Nell'eventuale utilizzo di sonde marcate con fluorocromi non evidenziabili con i filtri sopraelencati, la Ditta aggiudicataria si impegna a fornire i filtri singoli specifici per i fluorocromi con i quali sono marcate le sonde (allegare dichiarazione e/o certificazione).

Le metodiche e i materiali proposti devono essere perfettamente compatibili con tutte le strumentazioni e le attrezzature già presenti nel laboratorio richiedente senza rendere necessario alcun adattamento delle metodiche operative e le prestazioni analitiche dichiarate devono corrispondere con quelle effettivamente riscontrate presso il laboratorio richiedente. A tal fine si richiedono specifiche tecniche, protocolli d'esecuzione ed elenco reagenti e materiali necessari non contenuti nel kit

I quantitativi richiesti si riferiscono ad un fabbisogno stimato annuo sulla base del consumo normale dell'Azienda Ospedaliera, sono indicativi e non impegnativi, essendo subordinati a circostanze cliniche e tecnico- scientifiche variabili e non esattamente predeterminabili, per cui il fornitore dovrà somministrare solo quei prodotti che l'Azienda Ospedaliera richiederà. Le quantità indicate, pertanto, sono meramente orientative potendo variare in più o in meno in relazione al mutato fabbisogno, ai sensi dell'art. 1560 – 1° comma - del C.C.

In caso di dimostrata insufficiente qualità del materiale fornito, la risoluzione del contratto avverrà senza deroghe.

Ferme restando le condizioni di fornitura stabilite, la ditta aggiudicataria può proporre all'Azienda Ospedaliera appaltante, qualora ponga in commercio durante il periodo di fornitura nuovo materiale analogo a quello oggetto della gara che presenti migliori caratteristiche di rendimento e funzionalità, di sostituire con detti prodotti quelli aggiudicati.

Importo annuale a base d'asta: € _____