

**FORNITURA BIENNALE DI KIT FISH DA DESTINARE ALLA SSD DI GENETICA MEDICA DELL'A.O.R.N. S.G. MOSCATI**Allegato **B** – *Caratteristiche Tecniche della Fornitura*

| Oggetto della fornitura e caratteristiche | SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (FISH) SPECIFICHE PER IBRIDAZIONE IN SITU DEI CROMOSOMI UMANI IN FORMATO LIQUIDO, MARCATE E PRONTE ALL'USO (DISCIOLTE IN IDONEA SOLUZIONE DI IBRIDAZIONE) CON VALIDAZIONE CE-IVD | | |
|---|---|--|----------------------------|
| | CND | DESCRIZIONE | FABBISOGNO BIENNALE |
| | W01030703 | SONDE PAINTING CROMOSOMI 1-22, X,Y (KIT 24 SONDE) | 20 TEST |
| | W01030703 | SONDE PER MICRODELEZIONI SINDROME DI GEORGE e 22q13.3 | 10 TEST |
| | W01030703 | SONDE PER MICRODELEZIONI PRADER – WILLI /ANGELMAN | 10 TEST |
| | W106010399 | SONDE PER MICRODELEZIONI CRI DU CHAT/Sotos probe combination | 10 TEST |
| | W106010399 | SONDE PER MICRODELEZIONI WILLIAMS | 10 TEST |
| | W106010399 | SONDE PER MICRODELEZIONI SMITH-MAGENIS /MIELLER-DIEKER probe combination | 10 TEST |
| | W106010399 | SONDE PER MICRODELEZIONI WOLF- HIRSCHHORN | 10 TEST |
| | W01030703 | SONDE SUBTELOMERICHE PER CROMOSOMI (kit di 15 miscele in fiale separate contenenti 41 sonde specifiche per subtelomeri) | 10 TEST per ciascuna sonda |
| | W01030703 | SONDE CENTROMERICHE PER TUTTI CROMOSOMI (kit di 15 miscele in fiale separate contenenti 41 sonde specifiche per subtelomeri) | 20 TEST per ciascuna sonda |
| | W01 | KIT FISH PER IL GENE SRY | 10 TEST |
| | W01030703 | SONDA FISH RIARRANGIAMENTO DEL GENE ALK NEI TNSCLC - DUAL COLOR BREAK APART idonei anche per preparati paraffinati | 10 TEST |
| | W01060299 | SONDA FISH RIARRANGIAMENTO DEL GENE ROS1 NEI TUMORI AL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE (NSCLC).DUAL COLOR BREAK APART idonei anche per preparati paraffinati | 10 TEST |
| W0106 | KIT DI PRETRATTAMENTO DI VETRINI PARAFFINATI DA SEZIONI ISTOLOGICHE PER SUCCESSIVA IBRIDAZIONE IN SITU DI FLUORESCENZA | 120 TEST | |
| W01060299 | SONDA CROMOSOMA 5q3 (idonei anche a colture cellulari per midollo osseo per diagnosi di mielodisplasia) | 40 TEST | |



| | | |
|------------|---|----------|
| W01060299 | SONDA CROMOSOMA 20q12 (idonei anche a colture cellulari per midollo osseo) | 40 TEST |
| W01060299 | SONDA CROMOSOMA 7q31 (idonei anche a colture cellulari per midollo osseo) | 40 TEST |
| W01060299 | SONDA CROMOSOMA 12p13 DUAL COLOR (idonei anche a colture cellulari per midollo osseo) | 10 TEST |
| | SONDA BCR/ABL TRANSLOCATION PROBE DUAL FUSION per diagnosi di leucemia mieloide cronica da colture cellulari di midollo osseo) | 80 TEST |
| W01060299 | SONDA MLL CROMOSOMA 11q23 DUAL COLOR BREAK APART RIARRANGIAMENT PROBE (per diagnosi di leucemia mieloide acuta) | 80 TEST |
| W01060299 | SONDA AML1/ETO TRASLOCAZIONE (8;21) DUAL COLOR DUAL FUSION (per diagnosi di leucemia mieloide acuta) | 40 TEST |
| W01060211 | SONDA CFBF/MYH11 CROMOSOMA inv(16)(p13.1q22)/T(16;16)(anche per diagnosi di leucemia mieloide acuta) | 40 TEST |
| W01060299 | SONDA CROMOSOMA 15q22 PML /RARA(17q21.1) DUAL COLOR DUAL FUSION (per diagnosi di leucemia mieloide acuta) | 80 TEST |
| W01030703 | SONDA RPN1-EVI1 Inv(3)(q21q26)/t(3;3) (per traslocazioni cromosomiche) | 10 TEST |
| W01030703 | SONDA DEK-NUP214 T(6;9)(p23;q34) (per traslocazioni cromosomiche) | 10 TEST |
| W0106 | SONDA CEP CROMOSOMA 12 (per diagnosi di leucemia linfatica cronica) | 10 TEST |
| W0106 | SONDA LSI MYB CROMOSOMA 6q23 (per diagnosi di leucemia linfatica cronica) | 10 TEST |
| W0106 | SONDA LSI D13S19 CROMOSOMA 13q14.3/LSI 13q34 (per diagnosi di leucemia linfatica cronica) | 10 TEST |
| W01060201 | SONDA LSI TP53 CROMOSOMA 17p13 (per diagnosi di leucemia linfatica cronica) | 300 TEST |
| W01060299 | SONDA CROMOSOMA 11q22 GENE ATM (per diagnosi di leucemia linfatica cronica) | 40 TEST |
| W01060299 | SONDA DUAL COLOR T (8;14) MYC/IGH (per diagnosi di leucemia linfatica cronica) | 40 TEST |
| W010602011 | SONDA CROMOSOMA 4q12 RIARRANGIAMENT PROBE FIP1L1/CHIC2/PDGFR deletion fusion probe (per diagnosi di leucemia linfatica cronica) | 20 TEST |
| W01060299 | SONDA CROMOSOMA 6;14 IGH/CCND3 (per diagnosi di leucemia linfatica cronica) | 40 TEST |
| W01060299 | SONDA BCL6 breakapart p robe 3q27,3-q28 (per diagnosi di leucemia linfatica cronica) | 80 TEST |
| W0106 | SONDA RB1 CROMOSOMA 13q14 (per diagnosi di mieloma multiplo) | 40 TEST |
| W0106 | SONDA IGH DUAL COLOR BREAK APART CROMOSOMA 14q32 (per diagnosi di mieloma multiplo) | 20 TEST |
| W01060299 | SONDA IGH/CCND1 XT T(11;14)(q13;q32) DUAL COLOR , DUAL FUSION TRANSLOCATION PROBE (per diagnosi di | 40 test |



| | | |
|--|---|------------------|
| | mieloma multiplo) | |
| W01060299 | SONDA IGH/FGFR3 T(4;14) DUAL COLOR , DUAL FUSION TRANSLOCATION PROBE (per diagnosi di mieloma multiplo) | 300 TEST |
| W01060299 | SONDA AFF1/MLL T(4;11) DUAL COLOR , DUAL FUSION TRANSLOCATION PROBE (per diagnosi di mieloma multiplo) | 40 TEST |
| W01060299 | SONDA IGH/MAF TRASLOCAZIONE (14;16)(q32;q23) DUAL COLOR, DUAL FUSION TRANSLOCATION PROBE (per diagnosi di mieloma multiplo) | 40 TEST |
| W01060299 | SONDA IGH/MALT1 TRASLOCAZIONE (14;18)(q32;q21) DUAL COLOR, DUAL FUSION TRANSLOCATION PROBE (per diagnosi di mieloma multiplo) | 20 TEST |
| W01060299 | SONDA IGH/BCL2 TRASLOCAZIONE (14;18)(q32;q21) DUAL COLOR, DUAL FUSION TRANSLOCATION PROBE (per diagnosi di mieloma multiplo) | 40 TEST |
| W01060299 | SONDA TRASLOCAZIONE t(14;20) MAFB TRANSLOCATION PROBE (per diagnosi di mieloma multiplo) | 40 TEST |
| W0106010399 | SONDA FISH CEP CROMOSOMI X,Y,18 (per diagnosi prenatale) | 420 TEST |
| W0106010399 | KIT SONDE FISH LSI CROMOSOMA 13q14/21q22 (per diagnosi prenatale) | 420 TEST |
| W01030703 | KIT DI SONDE CENTROMERICHE PER CROMOSOMI ACROCENTRICI (13-21, 14-22, 15) | 40 TEST |
| W01030703 | DAPI I-ANTIFADE (reagenti di rivelazione e componenti singoli per fish) 150 microlitri | 300ul (900 test) |
| W0130703 | IGEPAL CA-630 (reagenti di rivelazione e componenti singoli per fish) | 200 ml |
| Caratteristiche tecniche: I Kit richiesti devono comporsi di sonde a DNA fluorescenti liquide, specifiche per i geni bersaglio, disciolte in tampone idoneo a garantirne la stabilità a -20°C e di un colorante per preparati in fluorescenza di contrasto 8DAPI II Antifade) CPV 33124110-9 | | |
| <i>Importo massimo stimato</i> | € 139.000,00 , oltre IVA. | |
| <i>Durata della fornitura</i> | 24 (ventiquattro) mesi . | |
| <i>Modalità di consegna della merce</i> | La fornitura dovrà avvenire a somministrazione periodica su apposito ordine emesso dalla UOC Farmacia. Il destinatario della consegna è l'Azienda Ospedaliera San Giuseppe Moscati di Avellino e precisamente il Magazzino della Farmacia ospedaliera , sito alla Città Ospedaliera in c. da Amoretta dal lun. al ven. dalle 8:30 alle 13:30 . Il Fornitore è tenuto a garantire il corretto adempimento degli obblighi normativi e di diligenza relativamente al trasporto e alla conservazione di tutti i prodotti, con specifico riguardo a quelli da conservare a temperatura particolare trasportandoli in idonei contenitori termici. L'A.O.R.N. Moscati non si riterrà responsabile di eventuali smarrimenti della merce per consegne avvenute in deroga alle condizioni indicate. Eventuali deroghe di consegna dovranno essere concordate con il Responsabile del Magazzino Richiedente. Il Fornitore si impegna a fornire i prodotti di cui trattasi nelle perfette condizioni di imballaggio, di | |



| | |
|-------------------------------|---|
| | <p>conservazione e di efficienza, con garanzia da ogni avaria o danni evidenti e/o occulti, che possano prodursi o essere prodotti per effetto, ad esempio, dello stato di magazzinaggio precedente, delle operazioni di trasporto e di consegna, dell'influenza sui prodotti delle condizioni ambientali e meteorologiche, dello stato chimico-fisico delle materie, di difetto imputabile al personale cui sono state affidate le operazioni predette, di imballaggi scarsi o inadatti.</p> <p>L'accettazione, da parte dell'A.O.R.N. Moscati, della merce consegnata non solleva l'Impresa fornitrice dalla responsabilità delle proprie obbligazioni in ordine a vizi apparenti od occulti non rilevabili all'atto della consegna.</p> <p>Tutti gli oneri sono a carico del Fornitore; lo stesso garantisce che i prodotti oggetto del contratto, oltre ad essere conformi alle prescrizioni di legge per le categorie merceologiche cui appartengono, sono forniti nel rispetto delle prescrizioni del presente capitolato e delle norme sulla produzione e sul commercio, nonché di tutte le norme di settore specifiche applicabili. Solo il personale dipendente dell'A.O.R.N. e/o altro incaricato indicato nell'ordine di fornitura, è autorizzato al ricevimento della merce ed alla firma dei Documenti di Trasporto.</p> <p>Qualora il personale di cui sopra rifiuti la merce, reputandola inaccettabile, il fornitore sarà tenuto a ritirarla ed a sostituirla con altra idonea entro 48 ore dall'atto della contestazione. La non conformità dei prodotti forniti per qualità può essere contestata anche in tempi successivi alla consegna e/o in sede di utilizzo. Anche in detto caso l'aggiudicatario è tenuto al ritiro e alla sostituzione entro le 48 ore, dalla contestazione.</p> <p>Nel caso che il Fornitore non provveda nei termini indicati, l'A.O.R.N. avrà facoltà di acquistare il prodotto presso altro fornitore con addebito degli eventuali oneri alla ditta inadempiente.</p> <p>L'A.O.R.N. non risponderà di eventuali danni subiti dai prodotti non conformi, in conseguenza della giacenza oltre le 48 ore.</p> <p>Il Fornitore non acquisisce il diritto al pagamento dei beni qualora i vizi vengano, in qualsiasi momento contestati. La firma all'atto del ricevimento della merce rappresenta la mera ricezione. La quantità è esclusivamente quella accertata presso il Magazzino Richiedente. Il Fornitore si impegna ad acquisire e rendere disponibili flussi dati in modalità digitale, con caratteristiche e formati conformi alle specifiche della Regione Campania riguardanti la dematerializzazione dei documenti. Le consegne, salvo diverso termine indicato nell'ordine, dovranno essere effettuate entro cinque giorni lavorativi dalla data dell'ordine stesso, salvo casi di dichiarata urgenza, per i quali il Fornitore è tenuto alla consegna nel termine di 48 ore. All'atto di ogni consegna il Fornitore dovrà presentare all'addetto al Magazzino Richiedente apposito documento di trasporto, in tre copie nella quale risultino, dettagliatamente indicate, codice a barre (per lettura ottica), codice prodotto del fabbricante e del distributore in caso sia diverso, descrizione dettagliata, quantità, lotto di fabbricazione e scadenza dei singoli beni forniti.</p> <p>Uno dei documenti, dai quali deve risultare in modo leggibile e chiaro la firma per esteso del ricevente, sarà restituito al fornitore o all'incaricato della consegna. Qualora le merci non venissero comunque consegnate entro i termini stabiliti e nelle quantità richieste, l'A.O.R.N. Moscati avrà il diritto di provvedere direttamente altrove, a spese dell'Aggiudicatario, il quale sarà tenuto a rimborsare all'A.O.R.N. il maggiore prezzo pagato e/o le altre spese sostenute; salvo sempre il risarcimento di tutti gli altri eventuali oneri, spese e pregiudizi che per tali fatti potessero derivare.</p> |
| <i>Adeguamento dei prezzi</i> | <p>Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determina una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo dei beni superiore al cinque per cento, dell'importo complessivo, i prezzi sono aggiornati, nella misura dell'ottanta per cento della variazione, in relazione alle prestazioni da eseguire.</p> <p>Ai fini del calcolo della variazione dei prezzi si utilizza l'indice dei prezzi alla produzione per l'industria come indicato dall'articolo 60, comma 3, lettera b del <i>Codice</i>.</p> |
| <i>Penali</i> | <p>I contratti di appalto prevedono penali per il ritardo nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali da parte dell'appaltatore commisurate ai giorni di ritardo e proporzionali rispetto all'importo del contratto o alle prestazioni del contratto. Le penali dovute per il ritardato adempimento sono calcolate in misura giornaliera compresa tra lo 0,3 per mille e l'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo, e non possono comunque superare, complessivamente, il 10 per cento di detto ammontare netto contrattuale.</p> |