

**ALLEGATO B**

**REATTIVI PER BIOLOGIA MOLECOLARE**

LOTTO	CIG	polizza fidejussoria provvisoria	Totale biennale/s lva per singolo prodotto	POLIZZA 2 %
1	91918656F4	AGAROSIO	€ 4.000,00	80,00 €
2	9191869A40	AGAROSIO MULTIPOROSO	€ 7.000,00	140,00 €
3	9191875F32	BONE INCUBATION BUFFER	€ 2.600,00	52,00 €
4	9191880356	BROMURO DI ETIDIO	€ 500,00	10,00 €
5	9191889AC1	CONTRO-COLORANTE FLUORESCENTE PER FISH	€ 1.400,00	28,00 €
6	9191892D3A	DETERGENTE NON IONICO	€ 80,00	1,60 €
7	919189608B	DETERGENTE SPRAY PER DECONTAMINAZIONE DNA	€ 2.000,00	40,00 €
8	91919003D7	DITIOTREITOLE (DTT) MOLECULAR GRADE (POLVERE)	€ 300,00	6,00 €
9	9191903650	ENZIMA DI RESTRIZIONE Bgl II	€ 400,00	8,00 €
10	91919057F6	ENZIMA DI RESTRIZIONE ECOR I	€ 400,00	8,00 €
11	9191927A1D	ENZIMA DI RESTRIZIONE TAQ ALFA I	€ 400,00	8,00 €
12	91919350BA	EXO-SAP	€ 2.000,00	40,00 €
13	91919404D9	KIT CE-IVD PER QF PCR PER LA RILEVAZIONE DELLE ANEUPLOIDIE DEI CROMOSOMI 13,15,16,18,21,22,X,Y	€ 15.840,00	316,80 €
14	919194267F	KIT CE-IVD PER QF PCR PER LA RILEVAZIONE DELLE ANEUPLOIDIE DEI CROMOSOMI 13,18,21,X, Y	€ 14.300,00	286,00 €
15	9191950D17	KIT ESTRAZIONE DNA	€ 18.000,00	360,00 €
16	919195513B	KIT ESTRAZIONE DNA	€ 8.000,00	160,00 €
17	9191962700	KIT ESTRAZIONE DNA	€ 1.400,00	28,00 €
18	9191968BF2	KIT ESTRAZIONE DNA (USO FORENSE)	€ 2.000,00	40,00 €
19	91919740E9	KIT ESTRAZIONE DNA DIFFERENZIALE (USO FORENSE)	€ 600,00	12,00 €
20	9191979508	KIT PER ANALISI SIMULTANEA DI 20 REGIONI FUNZIONALI DEL CROMOSOMA Y	€ 8.000,00	160,00 €
21	91919859FA	KIT PER IDENTIFICAZIONE PROFILO GENETICO CROMOSOMA X	€ 10.000,00	200,00 €
22	9191993097	KIT PER IDENTIFICAZIONE PROFILO GENETICO 7 LOCI	€ 2.400,00	48,00 €
23	9191999589	KIT PER IDENTIFICAZIONE PROFILO GENETICO 24 LOCI	€ 32.000,00	640,00 €
24	91920038D5	KIT PER IDENTIFICAZIONE PROFILO GENETICO CROMOSOMA Y	€ 12.000,00	240,00 €
25	9192005A7B	KIT PER IDENTIFICAZIONE TRACCE DI SALIVA UMANA	€ 2.000,00	40,00 €
26	9192009DC7	KIT PER QUANTIFICAZIONE DNA	€ 700,00	14,00 €
27	9192018537	KIT PER RILEVAMENTO TRACCE DI SPERMA (USO FORENSE)	€ 2.000,00	40,00 €
28	9192022883	KIT PER RILEVAZIONE MUTAZIONI GENE CFTR	€ 166.000,00	3.320,00 €
29	9192027CA2	KIT PER RILEVAZIONE MUTAZIONI GENE HFE RESPONSABILI DI EMO Cromatosi Ereditaria	€ 4.200,00	84,00 €
30	91920374E5	KIT PER RILEVAZIONI MUTAZIONI GENI DEI FATTORI DELLA COAGULAZIONE	€ 32.000,00	640,00 €
31	9192041831	MARCATORE DI PESO MOLECOLARE PER DNA	€ 600,00	12,00 €
32	9192057566	MARCATORE DI PESO MOLECOLARE PER DNA	€ 8.400,00	168,00 €
33	91920618B2	NUCLEASE FREE WATER	€ 6.000,00	120,00 €
34	9192063A58	NUCLEOTIDI	€ 2.900,00	58,00 €
35	9192066CD1	PANNELLO DI SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (REGIONI SUBTELOMERICHE)	€ 17.600,00	352,00 €
36	9192070022	PANNELLO DI SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE SU AMNIOCITI	€ 1.200,00	24,00 €
37	9192075441	RUBBER - CEMENT	€ 1.000,00	20,00 €
38	9192080860	SINTESI OLIGONUCLEOTIDI	€ 16.000,00	320,00 €
39	9192091176	SINTESI OLIGONUCLEOTIDI	€ 16.000,00	320,00 €
40	9192097668	SINTESI OLIGONUCLEOTIDI	€ 6.000,00	120,00 €
41	91921008E1	SISTEMA DI PURIFICAZIONE PER LIBRERIE NGS	€ 20.000,00	400,00 €
42	9192107EA6	SLIDE FLASK PER COLTURA AMNIOCITI	€ 24.000,00	480,00 €
43	919211339D	SOLUZIONE TAMPONE SSC	€ 160,00	3,20 €
44	919211988F	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 2.200,00	44,00 €
45	9192124CAE	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 1.200,00	24,00 €
46	9192128FFA	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 2.200,00	44,00 €
47	919213234B	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 662,00	13,24 €
48	9192136697	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 540,00	10,80 €
49	9192141AB6	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 1.200,00	24,00 €

**ALLEGATO B**

**REATTIVI PER BIOLOGIA MOLECOLARE**

LOTTO	CIG	polizza fidejussoria provvisoria	Totale biennale/s Iva per singolo prodotto	POLIZZA 2 %
50	9192148080	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 4.160,00	83,20 €
51	9194056706	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 1.620,00	32,40 €
52	9194062BF8	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 700,00	14,00 €
53	9194064D9E	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 1.140,00	22,80 €
54	9194071368	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 2.280,00	45,60 €
55	919407350E	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 570,00	11,40 €
56	9194076787	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 622,00	12,44 €
57	9194083D4C	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 1.536,00	30,72 €
58	9194090316	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 2.000,00	40,00 €
59	9194095735	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 440,00	8,80 €
60	9194099A81	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 1.120,00	22,40 €
61	9194102CFA	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 2.000,00	40,00 €
62	919410711E	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 2.026,00	40,52 €
63	919411146A	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 790,00	15,80 €
64	91941146E3	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 600,00	12,00 €
65	9194118A2F	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 1.000,00	20,00 €
66	9194123E4E	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 2.000,00	40,00 €
67	91941260CC	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI DELEZIONI	€ 1.504,00	30,08 €
68	9194130418	SONDE PANCENTROMERICHE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE	€ 700,00	14,00 €
69	9194134764	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE	€ 480,00	9,60 €
70	91941379DD	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (XIST)	€ 500,00	10,00 €
71	91941493C6	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (ANGELMANN)	€ 460,00	9,20 €
72	9194161DAA	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (CENTOMETRICHE)	€ 15.000,00	300,00 €
73	91941715ED	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (CHARGE)	€ 480,00	9,60 €
74	9194181E2B	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (CRI Du CHAT)	€ 480,00	9,60 €
75	919418624F	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (DI GEORGE II)	€ 480,00	9,60 €
76	91941883F5	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (DIGEORGE/VCSF-N25)	€ 460,00	9,20 €
77	9194243159	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (DIGEORGE/VCSF-TUPLE1)	€ 460,00	9,20 €
78	91942642AD	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (GENE NF1)	€ 480,00	9,60 €
79	919428325B	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (GENE SHOX)	€ 960,00	19,20 €
80	9194293A99	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (GENE SRY)	€ 1.056,00	21,12 €
81	91943043AF	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (GENE STS)	€ 480,00	9,60 €
82	91943211B7	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (KALMANN)	€ 480,00	9,60 €
83	92780801D4	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (MILLER DIEKER)	€ 360,00	7,20 €
84	92781023FB	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (PAINT)	€ 32.000,00	640,00 €
85	9278113D0C	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (PRADER WILLI)	€ 460,00	9,20 €
86	9278131BE7	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (RUBINSTEIN TAYBI)	€ 1.000,00	20,00 €
87	92781603D8	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (SMITH-MAGENIS)	€ 480,00	9,60 €
88	92781836D2	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE (WOLF-HIRSCHHORN)	€ 480,00	9,60 €

**ALLEGATO B**

**REATTIVI PER BIOLOGIA MOLECOLARE**

LOTTO	CIG	polizza fidejussoria provvisoria	Totale biennale/s Iva per singolo prodotto	POLIZZA 2 %
89	92782069CC	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU SPECIFICHE PER BRACCIO CORTO DEI CROMOSOMI ACROCENTRICI	€ 2.200,00	44,00 €
90	9278269DC8	TAE	€ 3.000,00	60,00 €
91	92782806DE	TAMPONE DI CARICAMENTO GEL	€ 600,00	12,00 €
92	9278287CA3	TAQ DNA POLIMERASI HOT START	€ 12.000,00	240,00 €
93	92782974E6	DNA POLIMERASI per amplificazione templat ricchi in GC fino ad almeno 20kb	€ 8.000,00	160,00 €
94	927831321B	DNA POLIMERASI per amplificazione templat fino a 20Kb-48Kb	€ 8.000,00	160,00 €
95	9278323A59	TBE	€ 200,00	4,00 €
96	927833978E	TE	€ 248,00	4,96 €
97	9278348EF9	TEST IMMUNOCROMATOGRAFICO PER RILEVAZIONE PRESENZA DI TRACCE DI SANGUE UMANO (USO FORENSE)	€ 3.000,00	60,00 €
98	92783608E2	WIPE TEST	€ 2.000,00	40,00 €
99	9278369052	SISTEMA DI PURIFICAZIONE PRODOTTI DI MARCATURA PRE SEQUENZIAMENTO SANGER	€ 20.000,00	400,00 €
100	9278383BDC	TIOSOLFATO DI SODIO PENTAIDRATO AL 10%	€ 600,00	12,00 €
101	927839341F	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 800,00	16,00 €
102	92784009E4	SONDE A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 2.000,00	40,00 €
103	9278408081	ENZIMA DI RESTRIZIONE Hpa II	€ 1.000,00	20,00 €
104	9278419992	ENZIMA RETROTRASCITTASI	€ 1.200,00	24,00 €
105	9278459A94	ENZIMA RETROTRASCITTASI CON ENZIMA DNAase	€ 16.000,00	320,00 €
106	927843679A	TAQ HOT-START 5X UNIVERSALE	€ 5.000,00	100,00 €
107	9278483E61	TAQ DNA POLIMERASI HOT START 2X	€ 3.000,00	60,00 €
108	9278500C69	Standards: PLASMIDI (STANDARD) PER LA QUANTIFICAZIONE ASSOLUTA DI TRASCRITTI RICORRENTI NELLE LEUCEMIE MIELOIDI ACUTE	€ 4.000,00	80,00 €
109	9278521DBD	2X HIGHT RESOLUTION MELTING (HRM) MASTER MIX	€ 2.000,00	40,00 €
110	9278534879	CONTROLLI DI DNA PER LO STUDIO DI METILAZIONE	€ 5.000,00	100,00 €
111	9278851E10	ENZIMA DI RESTRIZIONE ECOR V	€ 1.000,00	20,00 €
112	927886599F	MIX HIGH RESOLUTION MELTING PER LO STUDIO DI METILAZIONE	€ 4.000,00	80,00 €
113	9278877388	SONDA A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 2.000,00	40,00 €
114	9278887BC6	SONDA A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 2.000,00	40,00 €
115	92788995AF	SONDA A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 2.000,00	40,00 €
116	92789163B7	SONDA A SEQUENZA UNICA SPECIFICA PER IL RILEVAMENTO DI TRASLOCAZIONI	€ 2.000,00	40,00 €
117	9278929E6E	BUFFER PER IBRIDAZIONE VELOCE IN FISH	€ 1.000,00	20,00 €
118	9278941857	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE SU TESSUTO PARAFFINATO	€ 3.400,00	68,00 €
119	9278948E1C	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE SU TESSUTO PARAFFINATO	€ 3.400,00	68,00 €
120	92789629AB	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE SU TESSUTO PARAFFINATO	€ 3.400,00	68,00 €
121	9278968E9D	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE SU TESSUTO PARAFFINATO	€ 3.200,00	64,00 €
122	92789965BB	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE SU TESSUTO PARAFFINATO	€ 3.600,00	72,00 €
123	9279005D26	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE SU TESSUTO PARAFFINATO	€ 3.800,00	76,00 €
124	92790133C3	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE SU TESSUTO PARAFFINATO	€ 4.200,00	84,00 €
125	9279043C82	SONDE PER IBRIDAZIONE IN SITU FLUORESCENTE SU TESSUTO PARAFFINATO	€ 3.200,00	64,00 €
126	9279057811	ANTICORPO	€ 4.000,00	80,00 €
127	92790767BF	ANTICORPO	€ 4.000,00	80,00 €
128	927909034E	COLCHICINA	€ 4.800,00	96,00 €
129	9279100B8C	PHITOEMOAGGLUTININA M	€ 7.000,00	140,00 €
130	927911471B	RNA LATER STABILIZATION REAGENT	€ 800,00	16,00 €

**ALLEGATO B**

**REATTIVI PER BIOLOGIA MOLECOLARE**

<b>LOTTO</b>	<b>CIG</b>	<b>polizza fidejussoria provvisoria</b>	<b>Totale biennale/s Iva per singolo prodotto</b>	<b>POLIZZA 2 %</b>
131	9279124F59	KIT PER LA RILEVAZIONE DELLE MUTAZIONI DEL ESONE 12 DEL GENE JAK2	€ 4.000,00	80,00 €
132	9279137A15	KIT PER LA RILEVAZIONE DELLE MUTAZIONI ITD e D835Y DEL GENE FLT3	€ 12.000,00	240,00 €
133	9279146185	KIT PER LA RILEVAZIONE DELLA TRASLOCAZIONE BCR::ABL t(9;22)	€ 7.000,00	140,00 €
134	92791504D1	KIT PER LA RILEVAZIONE DELLA TRASLOCAZIONE PML::RARA t(15;17)	€ 5.000,00	100,00 €
135	9279165133	KIT PER LA RILEVAZIONE DELLE TRASLOCAZIONI TCF3-PBX1, MLL-AF4 e TEL-AML1.	€ 5.000,00	100,00 €
136	92792127FA	INTERCALANTE DNA	€ 4.000,00	80,00 €
137	9279217C19	KIT DI RETROTRASCRIZIONE AD ALTA EFFICIENZA PER LA SINTESI DI CDNA DA UTILIZZARE CON LA TECNOLOGIA REAL TIME PCR QUANTITATIVA	€ 3.000,00	60,00 €
138	92792241E3	KIT ESTRAZIONE RNA DA SANGUE PERIFERICO O MIDOLLARE	€ 4.200,00	84,00 €
139	92792317A8	BUFFER DI LISI ERITROCITARIA	€ 3.000,00	60,00 €
140	9279237C9A	BUFFER CONTENENTE GUANIDINA ISOTIOCIANATO	€ 3.000,00	60,00 €
141	92792528FC	PBS BUFFER (1x)	€ 320,00	6,40 €
142	92792653B8	DISPOSITIVO PER PRELIEVO BUCCALE	€ 2.000,00	40,00 €
143	9279278E6F	KIT DI SPERAZIONE DELLE PLASMACELLULE	€ 8.000,00	160,00 €