

Elenco allegato gara reagenti con metodica in manuale

n°gara 1460862

**EMOFLIA****€uro****Lotti unici ed indivisibili****LOTTO N° 1 CIG [140568364D]****tot 3465**

1	Plasma Carente Fitzgerald	Conf.	2	440
2	Plasma Carente Fletcher	Conf.	2	440
3	Plasma Carente Fattore X	Conf.	5	1485
4	Plasma Carente Fattore XII	Conf.	5	1100

**LOTTO N° 2 CIG [1405926ED2]****tot 4004**

1	Tempo di Trombina	Conf.	20	1280
2	Tempo di Trombina Coagulasi e/o Tempo di Reptilasi	Conf.	20	2724

**LOTTO N° 3 CIG [14060358C7]****tot 118704**

1	Asseracrom Proteina C	Conf.	3	1055
2	Asseracrom Proteina S	Conf.	3	3233
3	Asseracrom VWF	Conf.	5	1410
4	Asseracrom Fattore VII Antigene	Conf.	3	2293
5	Asseracrom Fattore IX Antigene	Conf.	3	846
6	Asseracrom Fattore X Antigene	Conf.	3	2263
7	Asseracrom Fattore XI Antigene	Conf.	3	1800
8	Anticorpi Anticardiolipina	Conf.	60	45000
10	Proteina S Libera	Conf.	60	54135
11	PIVKA II	Conf.	2	1524
12	Test Dosaggio Anticorpi Antieparina (kit completo)	Conf.	10	2154
13	Dosaggio F.1+F.2	Conf.	2	150
14	Dosaggio Immunologico AT III	Conf.	4	941
15	Dosaggio immunologico Fibrinogeno	Conf.	4	600
16	Hepanorm (completo di calibratore)	Conf.	10	1300

**LOTTO N° 4 CIG [1406135B4C]****tot 397297**

1	Identificazione Mutazione Genetica Fattore V	Conf.	60	125280
2	Identificazione Mutazione Genetica Fattore II	Conf.	60	125280
3	Genetica MTHFR	Conf.	10	20880
4	Eritropoietina	Conf.	10	10800
5	Omocisteina	Conf.	25	32750
6	Technozym Adamts-13 INH	Conf.	5	6225
7	Technozym Adamts 13	Conf.	5	6255
8	TAQ	Conf.	30	9390
10	JAK 2 semiquantitativo	Conf.	10	5600
11	JAK 2 qualitativo	Conf.	20	11200
12	Premix	Conf.	20	600
13	TGA	Conf.	10	1800
14	LAC Screen	Conf.	40	9090
15	LAC Confirm	Conf.	20	5583
16	D-Dimero HS	Conf.	30	7312

17	Tempo di emorragia bilama	Conf.	10	1800
18	Anti $\beta$ 2Gp1	Conf.	20	1980
19	Pai-1	Conf.	2	1976
20	Immuno Leia Lpa	Conf.	2	1500
21	TFPI	Conf.	2	2008
22	Kit completo dosaggio immunoenzimatico inibitore Fattore VIII	Conf.	10	7788
23	Eparina	Conf.	10	2200

**LOTTO N° 5 CIG [14064585DA]**

**tot 5771**

1	Dosaggio Fattore XIII (kit completo)	Conf.	10	2480
2	Dimertest semiquantitativo	Conf.	5	3291

**LOTTO N° 6 CIG [1406632571]**

**tot 1098**

1	Collagene Binding Elisa Assay kit	Conf.	6	1098
---	-----------------------------------	-------	---	------

**EMATOLOGIA**

**EMATONCOLOGIA PEDIATRICA**

**LOTTO N° 7 CIG [1406814BA0]**

**tot 384835**

voce	aggiudicazione per singola voce, DESCRIZIONE			
1	MAE I	Conf.	12	2580
2	SFAN I 1000U	Conf.	3	696
3	BSU36I 10.000U/ml	Conf.	6	810
4	BSAB I 10.000U/ml	Conf.	6	810
5	RSA I	Conf.	6	625
6	BSTE II	Conf.	2	38
7	FOK I	Conf.	2	270
8	HPH I	Conf.	2	176
9	PVU II	Conf.	2	66
10	Dde I	Conf.	2	160
11	MAE II	Conf.	2	147
12	NCO I	Conf.	2	218
13	AVR II	Conf.	2	160
14	ECO RI	Conf.	2	26
15	ECO RV	Conf.	2	132
16	Mnl I	Conf.	2	132
17	Sau 96 I	Conf.	2	132
18	BspM I	Conf.	2	140
19	Hinf I	Conf.	2	75
20	AVA II	Conf.	2	50
21	LISYS BUFFER	Conf.	60 litri	200
22	PBS	Conf.	12	192
23	TAE buffer 50x da 1 litro	Conf.	12	75
24	TE buffer da 500ml	Conf.	2	357
25	TBE da 1L 50X	Conf.	6	150
26	SSC 20X da 1 litro	Conf.	2	100
27	ACQUA PER HPLC da 1litro	Conf.	12	17
28	SERVIZIO OLIGONUCLEOTIDI(PRIMER da 20 a 40 MER)	Conf.	100	77
29	PROTEINASI K da 1ml	Conf.	12	70
30	Membrana biodine C 0.45 micron 3 meter roll	Conf.	2	992
31	BCIP da 250 mg	Conf.	6	675
32	4-nitroblue tetrazolium chloride(NBT)	Conf.	6	750

33	STREPTAVIDINA AP-CONIUGATE da 1000U	Conf.	6	2325
34	BIOTINA 16 dUTP da 50 ml	Conf.	36	6840
35	LOW MELTING AGAROSE	Conf.	2	1194
36	TRISODIO CITRATO	Conf.	6	172
37	NA ACETATO da 1 Kg	Conf.	6	3938
38	SUCROSIO da 1 kg	Conf.	6	2580
39	NONIDET da 500ml	Conf.	6	126
40	NaOH da 1 Kg	Conf.	6	598
41	FOSFATO ACIDO BISODICO	Conf.	6	168
42	FOSFATO ACIDO DI POTASSIO	Conf.	6	201
43	TRIS HCL da 500gr	Conf.	6	603
44	CLORURO DI POTASSIO	Conf.	6	700
45	CLORURO DI MAGNESIO	Conf.	6	2586
46	CLORURO DI SODIO	Conf.	6	673
47	AGAROSIO in polvere da 500gr	Conf.	6	1941
48	GLICEROLO	Conf.	6	132
49	BLU DI BROMOFENOLO in mg	Conf.	6	175
50	XILENE CIANIDE da 50 ml	Conf.	6	132
51	TRITON 100X da 500ml	Conf.	6	267
52	TRIS da 500 g	Conf.	6	585
53	EDTA DA 1KG	Conf.	6	2826
54	ACIDO ACETICO GLACIALE DA 1 L	Conf.	6	446
55	FICOLL HIPAQUE da100 ML	Conf.	10	240
56	NA EDTA DA 1KG	Conf.	6	216
57	SODIO DODECIL SOLFATO DA 500mg (SDS)	Conf.	2	1250
58	SODIO CITRATO	Conf.	6	36
59	EDC da 25g	Conf.	15	2640
60	METANOLO PURO da1L	Conf.	6	123
61	ALCOOL ISOAMILICO 500ml	Conf.	6	882
62	ETANOLO PURO 100% da500ml	Conf.	12	246
63	CLOROFORMIO 500 ml	Conf.	6	372
64	FENOLO ACIDO da 400 ml ph 4.3	Conf.	6	300
65	FENOLO SATURATO CON NaCl 9%	Conf.	6	690
66	N LAUROYL SARCOSINE	Conf.	6	3752
67	DIMETIL FORMAMIDE da 100ml	Conf.	6	365
68	ISOPROPRANOLO da 500 ml	Conf.	6	30
69	SODIO BICARBONATO da 500gr	Conf.	6	53
70	SODIO IDROGENO CARBONATO	Conf.	6	86
71	SODIO CARBONATO ANIDRO	Conf.	6	36
72	COLONNE PER PURIFICARE IL DNA	Conf.	200	25400
73	ULTRA PURE Dntp set 100 Mm	Conf.	12	1788
74	GENE AMP PCR CORE REAGENTS	Conf.	120	1199
75	Amplitaq DNA polymerase with gene amp twelve paq 10x	Conf.	10	9000
76	Taq polimerasi con buffer con MgCl 2 50mM	Conf.	6	5400
77	TAQ polimerasi DA 500 U	Conf.	6	180
78	Taq Gold 250 U	Conf.	12	1224
79	Taq polimerasi on buffer senza MgCl 2	Conf.	6	5400
80	DNA Molecular Weight Marker VI	Conf.	6	648
81	DNA Molecular Weight Marker V	Conf.	6	640
82	Standard DNA Phix 174 tagliato HAE II da 50 ul	Conf.	6	
83	DNA Molecular Weight Marker IX	Conf.	6	751
84	EXO-SAP (1 U/ul)	Conf.	6	

85	Kit per Alfa Talassemia Ibridazione inversa	Conf.	40	38000
86	Kit per ααα ANTI 3.7 Ibridazione inversa	Conf.	12	9000
87	Kit per Alfa Talassemia su strip	Conf.	6	11940
88	Kit per Alfa Talassemia PCR allele specifica	Conf.	6	11940
89	Kit estrazione DNA	Conf.	6	5400
90	Kit per Beta Talassemia Ibridazione inversa su pozzetto	Conf.	30	28500
91	Kit per Beta Talassemia allele specifica	Conf.	6	5700
92	Kit per Beta Talassemia su strip ibridazione inversa	Conf.	12	23880
93	Cistic Fibrosis sample preparation module	Conf.	10	20000
94	Kit per mutazioni fibrosi cistica con ibridazione inversa	Conf.	10	16840
95	Kit per determinazione Emocromatosi ibridazione inversa	Conf.	6	10104
96	Kit per determinazione Emocromatosi su piastra	Conf.	6	10104
97	Kit Microdelezione cromosoma Y PER 20 STS	Conf.	6	10104
98	High Pure PCR Template preparation kit 100 reactions	Conf.	6	1024
99	Ethidium Bromide in solution ultrapure da 10 ml	Conf.	6	146
100	Kit per morbo celiaco HLADRB 1	Conf.	10	7800
101	Kit per morbo celiaco HLADQA1 E B1	Conf.	10	7800
102	High pure PCR Template Preparation	Conf.	12	2049
103	Separation gel per sequenziatore	Conf.	20	1920
104	DNA Separation Capillary Array	Conf.	50	26450
105	Sequence Separation Buffer	Conf.	10	460
106	Sample Microtiter Plates (96 wells) conf. da 100	Conf.	5	100
107	Buffer Microtiter Plates (96 wells) conf. da 100	Conf.	5	100
108	G-50 sephades columns for radiolabeled DNA purification	Conf.	10 conf.	1190
109	AUTOSEQ G-50 DYE TERMINATOR REMOVAL KIT conf.20 colonne	Conf.	12	
110	DTCS QUICK START KIT	Conf.	18	9432
111	Kit per sequenziamento genico	Conf.	4	
112	SOL. SALINA TAMPONATA 1X CONF DA 100ml con aggiunta di 0.25 di gentamicina	Conf.	10	100
113	SOL. SALINA TAMPONATA 10X conf da 100ml con aggiunta di 2.5 ml di gentamicina	Conf.	10	100
114	TRIPSINA 1:250 CONF.DA 100 g	Conf.	2	14
115	sol. tripsina 0.05% EDTA 0.02%PBS da 100 ml senza fenolo calcio e magnesio	Conf.	10	70
116	COLLAGENASE 10X SOLUZIONE MADRE 1mg/ml in HBSS	Conf.	5	267
117	TERRENO CHANGconf da 100ml con 10 ml di supplemento C con penicillina strepto ed L-glutamina	Conf.	10	640
118	TERRENO RPMI 1640 con eparina,siero fetale bovino e gentam.na	Conf.	10	66
119	COLCEMID 10 ug/ml conf da 10 ml	Conf.	3	36
120	SIERO FETALE BOVINO conf da 100ml	Conf.	10	210
121	PENICILLINA -STREPTO 10000UI/ML	Conf.	1	37
122	GENTAMICINA10mg/ml	Conf.	1	25
123	L-GLUTAMINA 200mM soluzione 100X	Conf.	5	35
124	SYNCROSET CON SOLUZIONE AeB	Conf.	10	1020
125	COLORANTE LEISMHAN conf da 500ml	Conf.	10	104
126	COLORANTE GIEMSA da 500ml	Conf.	5	52
127	COLORANTE WRIGHTSTAIN	Conf.	5	3850
128	KIT PER ANALISI DI CROMOS. da sangue periferico conf 20 test	Conf.	12	4476
129	KIT PER ANALISI DI CROMOS. da midollo osseo conf 20 test	Conf.	12	360
130	PRONASE E	Conf.	10	1734
131	TERRENO di coltura Amnocrine II da 100ml	Conf.	10	300
132	FUNGIZIONE da 100ml	Conf.	10	1218
133	EPARINA SODICA 5000 UI/ML	Conf.	10	2200

134	BSA 10mg/ml	Conf.	5	691
135	FILTRI MILLIPORE 0.45MC HV SLHVR04L conf da 100 pezzi	Conf.	10	2380
136	TRI reagent 100 ml	Conf.	10	420
137	RNAqueous-4PCR Kit 30 samples	Conf.	10	1194

### EMATOLOGIA

LOTTO N° 8 CIG [1406973ED5]

tot

34106

voce	aggiudicazione per singola voce, DESCRIZIONE	conf.	quant.	
1	ACETONE	1 litro	6	71
2	ACIDO ACETICO GLACIALE	1 litro	10	79
3	ACIDO PERIODICO soluzione acquosa all'1%	500 ml	4	65
4	COLCEMID	100 gr	1	31
5	CLORURO DI POTASSIO	500 gr	2	40
6	EDTA	1000gr	2	942
7	DEMELCOCINE Solution 10 ng./ml in Hanks Sterile	10 ml	4	45
8	EMATOSSILINA	500 ml	24	2600
9	ETANOLO ASSOLUTO	1 litro	15	306
10	FENOLO	250 rg	4	92
11	FETAL CALF SERUM	100 ml	10	220
12	FORMALINA	2,5 litri	2	980
13	GIEMSA	500 ml	30	312
14	GUANIDINA THIOCYANATO polvere	250 gr	4	372
15	Kit per ALFA NAFTIL ACETATO ESTERASE	kit	4	800
16	Kit per ALFA NAFTIL BUTYRATE ESTERASI	kit	2	400
17	Kit per FOSFATASI ACIDA LEUCOCITARIA	kit	4	800
18	Kit per FOSFATASI ALCALINA LEUCOCITARIA	kit	10	2000
19	Kit per NAFTOL AS-D CLOROACETATO ESTERASI	kit	3	
20	MAY-GRUNWALD	500 ml	100	845
21	METANOLO	1 litro	12	120
22	MEZZO DI SEPARAZIONE dei LINFOCITI	100 ml	12	213
23	N-LAURIL SARCOSINA	50 gr	1	100
24	OLIO DI CEDRO X MICROSCOPIA	1 litro	1	20
25	Potassio Diidrogenofosfato (KH <sub>2</sub> -PO <sub>4</sub> )	500 gr	2	10
26	PROPANOLO	500 ml	1	15
27	R.P.M.I. 1640 con Tampone EPES 1X ed L-glutamina sterile	100 ml	24	140
28	REATTIVO DI SCHIFF	500 ml	4	260
29	SIERO ALBUMINA BOVINA	100 ml	2	100
30	SODIO CITRATO	500 gr	1	15
31	SODIO CITRATO PENTAIDRATO	500 gr	1	15
32	Sodio Monoidrogenofosfato Diidrato(Na <sub>2</sub> -HPO <sub>4</sub> -2H <sub>2</sub> O)	500 gr	3	50
33	SODIO NITROPRUSSIATO	100 gr	1	10
34	XILENE	1 litro	1	22
35	ETIDIO BROMURO	10 ml	2	180
36	SODIO ACETATO	Kg 1	4	2624
37	CLOROFORMIO	1 litro	4	248
38	ALCOL ISOLAMILICO	1 litro	4	320
39	ISOPROANOLO	1 litro	4	38
40	FORMAMMIDE	1 litro	4	168
41	SUCROSIO	Kg 1	10	4300
42	SACCAROSIO	Kg 1	10	234
43	BICLORURO DI MAGNESIO	Kg 1	4	70
44	CLORURO DI SODIO	Kg 1	4	24

45	NAOH SODIO IDROS 3		Kg 1	4	398
46	Tris HCL		500G	3	292
47	CLORURO DI MAGNESIO		500G	4	1724
48	SODIO CITRATO TRIBASICO		Kg 1	4	60
49	SODIO FOSFATO BIBASICO		Kg 1	3	46
50	LOW MELTIL AGAROSIO GEL		100G	4	1329
51	Water Molecular Biology reagent DNase RNase		1litro	2	
52	Gene Ruler 100bp DNA Ladder 250(5x50)		500	4	1980
53	DNA Molecular Weight Marker V	microlitri	50	2	216
54	DNA Molecular Weight Marker VI	microlitri	50	2	216
55	DNA Molecular Weight Marker IX	microlitri	50	2	250
56	SODIO DODECILSOLFATO SDS		Kg 1	4	2502
57	SODIO ACETATO		Kg 1	4	480
58	SOLFATO DI MAGNESIO		500	3	121
59	CLORURO DI FERRO		Kg 1	1	8
60	TBE 10X		1 litro	10	740
61	PROTEINASE K 1ml		10	10	950
62	NAOH DA		Kg 1	4	398
63	TE BUFFER DA		500 ml	1	178
64	TAE 10X		1 litro	10	375
65	BLU BROMOFENOLO SOLUZ 0,02%		100ml	4	117
66	ETHIDIO BROMIDE 1%		25ML	3	73
67	AGAROSE MP		500gr.	10	500
68	TRITON HXF6 X 100		100gr.	4	178
69	TRIS		Kg 1	4	390
70	POTASSIO FOSFATO BIBASICO ANIDRO		Kg 1	4	121
71	FORMAMMIDE		250gr.	4	168

### S.I.T. CENTRO RH LH

#### TIPIZZAZIONE SIEROLOGICA

##### Lotto n.9 lotto indivisibile CIG [140722921B]

**tot**

**85250**

	<b>Prodotti</b>		test	
1	Piastre HLA-ABC 144		500	38.500
2	Piastre HLA-AB 144		50	3850
3	Piastre HLA-ABC 72		50	3350
4	Piastre HLA-AB72		50	3350
5	Piastre HLA-B27		100	2700
6	Piastre HLA-DR/DQ 72		500	33500

Micropiastre con sieri anti HLA preseminali, ogni confezione deve contenere la necessaria quantità di complemento lotto specifico.

##### Lotto n. 10 lotto indivisibile CIG [14073917C9]

**tot**

**60000**

	<b>Prodotti</b>		test	
1	Piastre HLA-ABC 144		500	38.500
3	Piastre HLA-ABC 72 monoclonali con complemento preseminalato		50	3850
4	Piastre HLA-C 72		50	1550
5	Piastre HLA-B27		100	2700
6	Piastre HLA-DR 72 monoclonali		250	6700
7	Piastre HLA-DR 72		250	6700

Micropiastre con sieri anti HLA preseminali, ogni confezione deve contenere la necessaria quantità di complemento lotto specifico.

##### Lotto n. 11 lotto indivisibile CIG [1407526731]

**tot**

**75350**

	<b>Prodotti</b>		test	
1	Piastre HLA 144		500	38500
2	Piastre HLA-AB 72		50	3350
3	Piastre HLA-DR/DQ 72		500	33500

Micropiastre con sieri anti HLA preseminati, ogni confezione deve contenere la necessaria quantità di complemento lotto specifico.

**Lotto n. 12 reagenti ausiliari CIG [140778726]**

**tot**

**21010**

	<b>Prodotti</b>		test	
1	Biglie magnetiche classe I confezioni da 100ml		250	2220
2	Biglie magnetiche classe I confezioni da 25ml		250	2900
3	Biglie magnetiche classe II confezioni da 100ml		500	5940
4	Biglie magnetiche classe II confezioni da 25ml		250	3800
5	Soluzione per la separazione dei linfociti conf. da 100 ml		1000	3000
6	Fluoroquench AE 100 ml		1000	1650
7	RPMI 10% + FCS flaconi da 100 ml		1000	1200
8	PBS citrato		1000	150
9	PBS senza Ca <sup>++</sup> Mg <sup>++</sup>		1000	150

per i lotti **9, 10, 11** ogni ditta partecipante può aggiudicarsi un solo LOTTO.

L'aggiudicazione potrà avvenire in presenza anche di una sola offerta

valida per i vari lotti e sarà valutata sulla base della qualità e del prezzo e precisamente

60 Punti per il prezzo

40 punti per la qualità

Valutazione della qualità industriale deducibile dalla scheda tecnica fino a punti 10

Valutazione diretta della % di pozzetti non reattivi dovuti all'antisiero in seminato fino a punti 10

Valutazione diretta della % di pozzetti non reattivi per difetto del complemento fino a punti 10

Presenza di antisieri multipli nello stesso pozzetto fino a punti 10

Le ditte forniranno campioni per una valutazione diretta. Le ditte che non avranno raggiunto i 25/40 del punteggio qualità saranno escluse dalla gara.

**Tipizzazione Molecolare**

**Lotto n. 13 Biologia molecolare SSP Bassa Risoluzione**

**tot**

**12010**

CIG [14090332D0]

	<b>lotto indivisibile Prodotti</b>		test	
1	Kit DNA A con TAQ polimerasi		20	1040
2	Kit DNA B con TAQ polimerasi		20	1560
3	Kit DNA C con TAQ polimerasi		20	1040
4	Kit DNA ABC con TAQ polimerasi		20	2900
5	Kit DNA DRB con TAQ polimerasi		20	1450
6	Kit DNA DQB con TAQ polimerasi		20	1450
7	Kit DNA ABDR con TAQ polimerasi		20	1450
8	Kit per l'estrazione del DNA		200	1120

Metodica PCR-SSP con primers sequenza specifici

**Lotto n. 14 Biologia molecolare SSP Bassa Risoluzione**

**tot**

**10890**

CIG [140924843C]

	<b>lotto indivisibile Prodotti</b>		test	
1	Kit DNA A con TAQ polimerasi		20	1040
2	Kit DNA B con TAQ polimerasi		20	1560

3	Kit DNA C con TAQ polimerasi		20	1040
4	Kit DNA ABC con TAQ polimerasi		20	2900
5	Kit DNA DRB con TAQ polimerasi		20	1450
6	Kit DNA DQB con TAQ polimerasi		20	1450
7	Kit DNA ABDR con TAQ polimerasi		20	1450

Metodica PCR-SSP con primers sequenza specifici

**Lotto n. 15 Biologia Molecolare Alta Risoluzione**  
**CIG [1409488A48]**

**tot. 2900**

	<b>lotto indivisibile Prodotti</b>		test	
1	Kit DNA ABC alta risoluzione		10	1450
2	Kit DNA DR alta risoluzione		10	1450

Metodica PCR-SSP con primers sequenza specifici

**Lotto n. 16 Biologia molecolare DQ2/DQ8**  
**lotto indivisibile CIG [1409613172]**

	<b>Prodotti</b>		test	
1	Kit DNA DQ2/DQ8 per malattia celiaca		50	
2	Kit DNA per controllo contaminazione interno		3	

Metodica PCR-SSP con primers sequenza specifici

**Lotto n. 17 Biologia Molecolare Alta Risoluzione**  
**lotto indivisibile CIG [1409928563]**

**tot. 36240**

	<b>Alleli specifici Classe I</b>		<b>test</b>	
	Allele Specifico A*01/36			
	Allele Specifico A*02		8	240
	Allele Specifico A*03		16	480
	Allele Specifico A*11		16	480
	Allele Specifico A*23		16	480
	Allele Specifico A*24 –		8	240
	Allele Specifico A*25/34/66		16	480
	Allele Specifico A*26		12	360
	Allele Specifico A*29		24	720
	Allele Specifico A*30		24	720
	Allele Specifico A*31		24	720
	Allele Specifico A*32		24	720
	Allele Specifico A*33		24	720
	Allele Specifico A*68		16	480
	Allele Specifico A*74		24	720
	Allele Specifico A*9		12	360
	Allele Specifico B*07		12	360
	Allele Specifico B*08		16	480
	Allele Specifico B*13		24	720
	Allele Specifico B*14		24	720
	Allele Specifico B*15		8	240
	Allele Specifico B*18		16	480
	Allele Specifico B*27		12	360
	Allele Specifico B*35		8	240
	Allele Specifico B*37		24	720
	Allele Specifico B*38/39		12	360
	Allele Specifico B*40		12	360
	Allele Specifico B*41		24	720



Allele Specifico B*42	24	720
Allele Specifico B*44	16	480
Allele Specifico B*45	16	480
Allele Specifico B*46/67/81/82	24	720
Allele Specifico B*47	24	720
Allele Specifico B*48	24	720
Allele Specifico B*49/50	24	720
Allele Specifico B*51/52/78	8	240
Allele Specifico B*53	24	720
Allele Specifico B*54-56	16	480
Allele Specifico B*57/58	16	480
Allele Specifico Cw*01	24	720
Allele Specifico Cw*02	24	720
Allele Specifico Cw*03	16	480
Allele Specifico Cw*04	24	720
Allele Specifico Cw*05	24	720
Allele Specifico Cw*06	24	720
Allele Specifico Cw*07	16	480
Allele Specifico Cw*08	24	720
Allele Specifico Cw*12	16	480
Allele Specifico Cw*14	24	720
Allele Specifico Cw*15	24	720
Allele Specifico Cw*16/17/18	24	720

Alleli Classe II	test	
Allele Specifico DRB1*01	24	720
Allele Specifico DRB1*03	16	480
Allele Specifico DRB1*04	12	360
Allele Specifico DRB1*07,09,10	24	720
Allele Specifico DRB1*08	12	360
Allele Specifico DRB1*11	12	360
Allele Specifico DRB1*12	24	720
Allele Specifico DRB1*13	12	360
Allele Specifico DRB1*14	12	360
Allele Specifico DRB1*15	24	720
Allele Specifico DRB1*16	24	720
Allele Specifico DRB3	16	480
Allele Specifico DRB4	24	720
Allele Specifico DRB5	24	720
Allele Specifico DQB1	12	360

Metodica PCR-SSP con primers sequenza specifici

Per i lotti 13 e 14 ogni ditta partecipante può aggiudicarsi un solo LOTTO

L'aggiudicazione potrà avvenire in presenza anche di una sola offerta valida per i vari lotti e sarà valutata sulla base della qualità e del prezzo e precisamente

60 Punti per il prezzo

40 punti per la qualità

i 40 punti per la valutazione di qualità saranno così assegnati

Valutazione della qualità industriale deducibile dalla scheda tecnica fino a punti 20

Presenza di mastermix aliquotata fino a punti 10

Valutazione diretta della particolare agevolezza della lettura fino a punti 10

Le ditte forniranno campioni per una valutazione diretta. Le ditte che non avranno raggiunto i 25/40 del punteggio qualità saranno escluse dalla gara.

**Lotto n. 18 Service Biologia Molecolare SSO bassa risoluzione**

**CIG [1410174066]**

**tot**

**80.000**

	<b>Prodotti</b>		test	
1	Kit DNA ABC bassa risoluzione		400	30000
2	Kit DRB1 bassa risoluzione		400	25000
3	Kit DQB1 bassa risoluzione		400	25000

Caratteristiche dei kit:

**Le tipizzazioni devono essere interpretate in automatico**

**Metodiche di amplificazione comuni a tutti i test**

**Reagenti ausiliari comuni a tutti i test**

**Strumento totalmente automatico dalla post PCR alla lettura**

Le aziende partecipanti a tale lotto dovranno offrire una strumentazione in service

Il Service dovrà avere le seguenti caratteristiche

Strumentazione per ibridazione, lavaggi, rilevazione, lettura e interpretazione totalmente automatica con tempi di lavoro brevi. Computer con monitor e stampante .

La ditta aggiudicataria dovrà includere il seguente **materiale accessorio**:

Thermociclatore

Estrattore con relativo Kit

Kit per estrazione DNA in automatico da uno a otto campioni comprensivo di kit

**Aggiudicazione**

L'aggiudicazione potrà avvenire in presenza anche di una sola offerta valida

per i vari lotti e sarà valutata sulla base della qualità e del prezzo e precisamente

Prezzo punti 60

Qualità punti 40

I criteri per la valutazione di qualità saranno i seguenti

Offerta contemporanea del service punti 5

Caratteristiche tecniche dello strumento in service fino a punti 10

Valutazione della qualità industriale deducibile dalla scheda tecnica fino a punti 10

Presenza di mastermix aliquotata fino a punti 10

Valutazione diretta della particolare agevolezza della lettura fino a punti 5

Le ditte forniranno campioni per una valutazione diretta. Le ditte che non avranno raggiunto i 25/40 del punteggio qualità saranno escluse dalla gara.