

LOTTO 2: "MATERIALE CONSUMABILE PER TECNICHE ANALITICHE CROMATOGRAFICHE"

OFFERTA ECONOMICA

La Ditta

Rif.	Cod. SIGIA	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno annuo	Confezione richiesta	Confezione offerta	Imballo massimo consentito	Imballo offerto (confezionamento minimo ordinabile)	Marca	Codice articolo	Prezzo confezione da listino	Sconto percentuale applicato al listino	Prezzo offerto per confezione Euro (IVA ESCLUSA)	Prezzo totale Euro (IVA ESCLUSA)
														Fabbisogno / Confez. Offerto X Prezzo confez.ne (colonne: E / G x N)
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	2317	SIRINGA PER AUTOCAMPIONATORE VARIAN - COD. SUPELCO 24421 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
2	2328	COLONNA HPLC ZORBAX ECLIPSE PAH 2.1X250 5µM (AGILENT cod. 959790-918 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
3	2330	COLONNA HPLC PAH (5UM, 15CM) (SUPELCO COD. 58318C30 o equivalente)	nr.	3 nr.	1 nr		1 nr							
4	2331	COLONNA HPLC SUPELCOSIL C8 15CM 4.6MM 5UM (COD. 58220-U DITTA SUPELCO O EQUIVALENTE)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
5	2333	COLONNA HPLC SUPELCOSIL LC 18 DB 15CM 4.6MM 3 UM (COD. 58993 DITTA SUPELCO O EQUIVALENTE)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
6	2362	SOPPRESSORE ANIONI APPARECCH. DIONEX (TIPO ASRS-300, ASRS - ULTRA 4, ECC.)	nr.	3 nr.	1 nr		1 nr							
7	2364	COLONNA CATIONI PER APPARECCHIATURE DIONEX equivalente CS12A 4X250MM	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
8	2365	SOPPRESSORE CATIONI PER APPARECCHIATURE DIONEX (TIPO CSRS 300, 4 MM, CSRS ULT)	nr.	4 nr.	1 nr		1 nr							
9	2370	FILTER CAPS - 0.5 ML (per apparecchiature DIONEX) cod. 38011 o equivalente	pz	1.250 pz	250 pz		250 pz							
10	2372	POLYVIALS - 0,5ML (per apparecchiature DIONEX cod 38010) o equivalente	pz	1.250 pz	250 pz		250 pz							
11	2374	POLYVIALS + FILTER CAP - 5 ML (per apparecchiature DIONEX cod.38141 o equivalente)	pz	5.000 pz	250 pz		250 pz							
12	2431	COLONNA GC CAPILLARE WCOT FUSED SILICA 15M 0.32MM 1.2µM - cod. CP7491 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
13	2444	COLONNA GC CAPILLARE BPX-VOLATILES (60M, 0,25 MM, 1.4 µM) (COD. SUPELCO 054981 O EQUIVALENTE)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
14	2461	FERRULE (GRAPH/VESPEL) PER LINEE CROMATOGRAFICHE PERKIN ELMER - cod.09920104 o equivalente	pz	50 pz	10 pz		10 pz							
15	2468	FILAMENTO PER SPETTROMETRO DI MASSA PER APPARECCHIATURE DITTA THERMO cod. 119701-0287 o equivalente	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
16	2477	OLIO PER POMPA DA VUOTO PER GASCROMATOGRAFI CON RIVELATORE SPETTROMETRO DI MASSA cod. 22687 o equivalente	lt.	10 lt.	1 lt.		1 lt.							
17	2601	TUBO ARANCIO-ARANCIO - (per apparecchiature SYSTEA) cod. SYSTEA 178-3748-08 o equivalente	pz	20 pz	10 pz		10 pz							
18	2602	TUBO ARANCIO-BIANCO - (per apparecchiature SYSTEA) cod. SYSTEA 178-3748-06 o equivalente	pz	30 pz	10 pz		10 pz							
19	2604	TUBO ARANCIO-GIALLO - (per apparecchiature SYSTEA) cod. SYSTEA 178-3748-05 o equivalente	pz	40 pz	10 pz		10 pz							
20	2609	TUBO NERO-NERO - (per apparecchiature SYSTEA) cod. SYSTEA 178-3748-07 o equivalente	pz	20 pz	10 pz		10 pz							

Lotto 2: "Materiale consumabile per tecniche analitiche cromatografiche" - All.to F2

21	2613	TUBO VERDE-VERDE - (per apparecchiature SYSTEA) cod. SYSTEA 178-3748-14 o equivalente	pz	40 pz	10 pz		10 pz												
22	2614	TUBO VIOLA-VIOLA - (per apparecchiature SYSTEA) cod. SYSTEA 178-3748-15 o equivalente	pz	20 pz	10 pz		10 pz												
23	2616	CLASSICAL DISPOSABLE SILICA ABN COLUMN - cod. LABSERVICE FMCLDSABNSTD o equivalente-	nr.	15 nr	1 nr		1 nr												
24	2617	DISPOSABLE BASIC ALUMINA (11G) COLUMN cod. LABSERVICE FCMLDABAS011 o equivalente	nr.	15 nr.	1 nr		1 nr												
25	9388	CAPILLARY INJECTOR BOTTOM NUT, BRASS (cod. VARIAN 394955100 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr												
26	9482	REPLACEMENT AIR FILTER FOR OPTIMA - (per apparecchiature PERKIN ELMER equivalente cod.N0775220)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr												
27	9521	COLONNA CAPILLARE DB5-MS 60METRI (cod. AGILENT 122-5562 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr												
28	9526	PRECOLONNA ECLIPSE PAH 2,112,5MM 5UM cod. AGILENT 821125-939 o equivalente	pz	4 pz	4 pz		4 pz												
29	9546	COLONNA ANIONI IONPAC AS14 (4 X 250MM) cod. DIONEX 46124 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr												
30	9547	PRECOLONNA ANIONI IONPAC AG14 GUARD (4 X 50MM) (per apparecchiature DIONEX cod.46134 o equivalente)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr												
31	9551	LINER PER PTV 2MM (per apparecchiature THERMO cod.45322044 o equivalente)	pz	10 pz	2 pz		2 pz												
32	11285	SPLITLESS OPEN 5MMX54MMX2MM (per apparecchiature AGILENT cod.392611947 o equivalente)	pz	5 pz	5 pz		5 pz												
33	11817	SPME FIBER ASSEMBLY (PDMS) 100UM 24GA - cod. SUPELCO 57301 o equivalente	pz	3 pz	3 pz		3 pz												
34	12061	FERRULA GRAPHITE 0,35MM (per apparecchiature THERMOcod. 29013488 o equivalente)	nr.	10 nr.	1 nr		1 nr												
35	12123	PERFLUOROTERBUTILAMMINA - FIALA 2ML (per apparecchiature Agilent - cod. DTO 05971-60571 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr												
36	12135	FILAMENT DISK ASSEMBLY LONG (per apparecchiature Agilent - cod. DTO 392043700 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr												
37	12502	SPLITLESS STRAIGHT LINER 5X8X105MM (I.D. X O.D. X L) - (per apparecchiatura THERMO cod.45350033 o equivalente)	pz	10 pz	5 pz		5 pz												
38	12509	TUBO PER FLOWSYS GIALLO-GIALLO (per apparecchiatura SYSTEA cod.SYSTEA 174-3748-12 o equivalente)	pz	12 pz	12 pz		12 pz												
39	12688	PRECOLONNA HPLC VANGUARD ACQUITY BEH C18 1,7UM X 2,1MM X 5MM - (per apparecchiatura WATERS cod.186003975 o equivalente)	pz	1 pz	1 pz		1 pz												
40	12691	SPLITLESS LINER 3MMX8MMX105MM - cod. RESTEK 20943-214-5 o equivalente	pz	5 pz	1 pz		1 pz												
41	12708	PSS ON-COLUMN G LASS LINER 2,4X4,0X86,2MM (I.D. X O.D. X L) (per apparecchiatura Perkin Elmer cod. N6101539 o equivalente)	nr.	7 nr.	1 nr		1 nr												
42	12877	PRECOLONNA HPLC ASCENTIS C18 SUPELGuard GUARD CARTRIDGE 2CMX4,00MM 6UM cod. SUPELCO 581372-U o equivalente	pz	4 pz	2 pz		2 pz												
43	12901	COLONNA HPLC ACQUITY HPLC 1,7MM X 2,1 X 50 cod. WAYERS 186002350 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr												
44	12977	CONNETTORE LINEARE IN VETRO PER COLONNE CAPILLARI 0,32MM 0,53MM cod. PFITUN-032-053-5 o equivalente	pz	60 pz	5 pz		5 pz												
45	13057	METROSEP RP 2 GUARD (ALLOGGIAMENTO PEEK + 1 PRECOLONNA) (per apparecchiature METROHMETROHM cod. 61.011.030 o equivalente)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr												
46	13058	PRECOLONNA RP 2 CON FRIT (cod. METROHM 61.011.130 o equivalente)	pz	1 pz	1 pz		1 pz												

Lotto 2: "Materiale consumabile per tecniche analitiche cromatografiche" - All.to F2

47	13402	COLONNA RXI-PAH CAP. 60M 0,25MM ID. 0,10UM cod. RESTEK 49317 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
48	13516	PRECOLONNA IONPAC AG23 4X50MM cod. DIONEX 64147 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
49	13662	LINER UI PTV STRAIGHT 1MM (per apparecchiature Agilent - DTO cod. 8002-0161 o equivalente)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
50	13667	ELEMENTO ATTIVO NPD, BLOS (per apparecchiature Agilent - DTO cod. 3434-60806 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
51	13724	CR-ATC CONTINUOUSLY REGENERATED ANION TRAP COLUMN cdo. DIONEX 60477 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
52	13725	PRECOLONNA IONPAC AS23 4X250MM - COD. DIONEX 064149 o equivalente	nr.	2 nr.	2 nr		2 nr							
53	13726	CONICAL TUBE 15ML (PROVETTA PER AUTOTRACE) COD. DIONEX 071056 o equivalente	pz	12 pz	12 pz		12 pz							
54	2347	FILTER 0.2 µM PER COLONNE ID 2.1MM E 3.0MM - cod. THERMO TF22180 o equivalente	pz	10 pz	5 pz		5 pz							
55	2368	COLONNA IC ANIONICA PER APPARECCHIATURE METROHM A SUPP 5-250/4.0MM cod. 61.006.530 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
56	2369	PRECOLONNA IC ANIONI PER APPARECCH. METROHM (A SUPP 4/5 GUARD/4,0) cod. 61.006.500 o equivalente	nr.	2 nr.	2 nr		2 nr							
57	2371	ON GUARD II RP CARTRIDGE - COD. DIONEX 057083 o equivalente	pz	48 pz	48 pz		48 pz							
58	2607	TUBO GIALLO-BLU (per apparecchiature SYSTEA cod.178-3748-19 o equivalente)	pz	10 pz	10 pz		10 pz							
59	9557	COLONNA HPLC HYPERSIL GREEN PAH 100X4,6MM 5UM cod. THERMO 31105-104630 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
60	9624	HP 500+ SAFETY MEMBRANES per apparecchiature CEM cod. 431300 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
61	9644	ASSY - FILAMENT DISK WITH WIRW C (per apparecchiature VARIAN cod. 393060191 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
62	9645	FILTER CP-GAS CLEAN GC-MS (equivalente cod.VARIAN CP17973 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
63	9646	COLONNA GC CAPILL.WCOT FUSED SILICA CP-SIL 8 CB LOW BLEED 0.25MM X 0.4µM X 25M cod. VARIAN CP5844 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
64	9671	COLONNA CROM IONICA METROSEP A7 (per apparecchiature METROHM) cod. 61.006.630 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
65	10040	COLONNA ASCENTIS EXPRESS RP-AMIDE 2,7UM 15CM X 2,1MM - cod. SUPELCO 53914-U o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
66	10079	COLONNA HPLC X-TERRA MS C18 5µM, DIAM. INT. 2,1MM., LUNGH. 150MM. Cod. WATERS 186000454 o equivalente	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
67	10113	COLONNA HPLC ASCENTIS C18 5UM 15CMX4.6MM cod. SUPELCO 581324-U o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
68	10211	COLONNA HPLC X-TERRA MS C18 3.5UM, DIAM. INT. 2,1MM., LUNGH. 100MM. Cod. WATERS 186000404 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
69	10562	COLONNA ASCENTIS EXPRESS C18 2,7UM 15CM X 2,1MM cod. SUPELCO 53825-U o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
70	10999	LINER SILCOSTEAL PER INIETTORE PTV DIAM 1MM (per apparecchiature THERMO cod.45322046 o equivalente)	pz	2 pz	2 pz		2 pz							
71	11000	FILAMENT, EL OPERATION, TUNGSTEN PER DFS/MAT95/900 (per apparecchiature THERMO FISHER cod. 1062960 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							

Lotto 2: "Materiale consumabile per tecniche analitiche cromatografiche" - All.to F2

72	11001	FERRULE GC 1805-45 TRANSFER LINE GC-HRMS (per apparecchiature THERMO cod. 1090780 o equivalente)	nr.	5 nr.	1 nr		1 nr							
73	11004	COLONNA JW DB-XLB 30M 0,25MM 0,50UM cod.122-1236 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
74	11005	COLONNA METROSEP ANIONI SUPP5-100/4MM (per apparecchiature METROHM) equivalente 61.006.510	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
75	11007	COLONNA CAPILLARE ELITE-5MS 30MT X 0,25MM X 0,25UM	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
76	11008	SIRINGA ON COLUMN 5UL AGO 0,47MM - cod. PE N6101380 o equivalente	nr.	5 nr.	1 nr		1 nr							
77	11013	COLONNA RTX-624 CAPILLARE 30MT 0,25MM 1,40UM	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
78	11028	SYRINGE GAS TIGHT 2,5ML NO PLGR (cod. THERMO 36503006 o 1525-3002 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
79	11286	COLONNA HPLC ASCENTIS C18 5UM 25CMX4,6MM cod. SUPELCO 581325-U o 1525-3002 o equivalente	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
80	11468	COLUMN FRITS 1/8 IN. PORE 0,5UM - cod. SUPELCO 59037 o 1525-3002 o equivalente	pz	30 pz	10 pz		10 pz							
81	11485	COLONNA GC RTX-5 30MT 0,32MM 0,25UM	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
82	11512	SPME FIBER ASSEMBLY (DVB/CAR/PDMS) 50/30UM 24GA - (cod.SUPELCO 57328-U o 1525-3002 o equivalente)	pz	3 pz	3 pz		3 pz							
83	11694	COLONNA GC GCHT8 PCB 60MT X 0,25MM cod. SGE054236 o 1525-3002 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
84	11695	PRECOLONNA CATIONI DIONEX 120 CG12 A 4X50MM (per apparecchiature DIONEX cod.46074 o 1525-3002 o equivalente)	nr.	2 nr.	2 nr		2 nr							
85	12134	TUBO TRASFERIMENTO DA 10ML 2XIM6 C/HOLDER PER SP (per apparecchiature METROHM cod.61.562.130 o 1525-3002 o equivalente)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
86	12392	COLONNA IONPAC AS-11 HC 4X250MM (per apparecchiature DIONEX cod. 52960 o 1525-3002 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
87	12393	PRECOLONNA IONPAC AG-11 HC 4X50MM (per apparecchiature DIONEX cod. 52962 o 1525-3002 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
88	12423	SIRINGA PER AUTOCAMPIONATORE (CTC/LEAP) 10UL NEEDLE 26GA (CONE TIP) 50MM - cod. SUPELCO 29625-U o 1525-3002 o equivalente	nr.	10 nr.	1 nr		1 nr							
89	12501	SUPER CLEAN GAS FILTER TRILE (O2/H2O/HC) (per apparecchiatura THERMO cod.60180-824 o 1525-3002 o equivalente)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
90	12503	FERRULE GRAFITE DA 0,1 A 0,25MM cod. AGILENT 5080-8853 o 1525-3002 o equivalente	pz	30 pz	10 pz		10 pz							
91	12505	LINER SEALING RING GRAFITE 8MM (per apparecchiatura THERMO cod.29033406 o 1525-3002 o equivalente)	pz	10 pz	10 pz		10 pz							
92	12506	SILVER SEAL PER THERMO SPLIT/SPLITLESS INJECTOR (per apparecchiatura THERMO cod. 29033629 o equivalente)	pz	10 pz	10 pz		10 pz							
93	12535	FILTRO IN LINEA 2UM PEEK (per apparecchiatura METROHM cod.62.821.120 o equivalente)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr							
94	12692	COLONNA GC DB-1 60M X 0,32MM X 1UM - 7IN.	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr							
95	12937	PRECOLONNA HPLC ASCENTIS EXPRESS C18 2,1MM X 5MM X 2,7UM cod. SUPELCO 53501-U o equivalente	nr.	2 nr.	2 nr		2 nr							
96	12956	SENSOR REPLACEMENT PER TV II (per apparecchiatura FKV cod.ZY 45713 o equivalente)	nr.	4 nr.	1 nr		1 nr							
97	12969	PRECOLONNA HPLC 10X4MM 5 M HYPERSIL ODS cod. THERMO 30105-014001 o equivalente	nr.	4 nr.	2 nr		2 nr							

Lotto 2: "Materiale consumabile per tecniche analitiche cromatografiche" - All.to F2

98	13872	FRITLESS SPARGE TUBE 5ML WITH SIDEARM - COD.TEKMAR M011601002 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
99	13873	5ML INTERNAL STANDARD RESERVOIR UV cod. SRA M011605010 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
100	13917	COLONNA METROSEP ANIONI SUPP4-250/4MM (per apparecchiature METROHM) cod. METROHM 61006530 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
101	13918	AGO PER IC IN OSSIDO DI ZIRCONIO DIAM. 0,75MM LUNGH. 151MM (per apparecchiature METROHM cod. 62.846.000 o equivalente)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr						
102	13926	PRECOLONNA IC ANIONI A SUPP-1 GUARD/4,6 (COD. METROHM 6.1005.340 o equivalente)	nr.	2 nr.	2 nr		2 nr						
103	13949	COLONNA HPLC HYPERSIL GOLD C8 100X2,1MM ID 1.9UM - cod. THERMO 25002-102130 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
104	13972	GC INJET LINER - TRACE PTV 1ID X 2,75 OD X120MM - COD. THERMO 45352054 o equivalente	pz	5 pz	5 pz		5 pz						
105	14057	NEEDLE 25/53/SIDE HOLE TIP V-B (equivalente COD. AGILENT 8004-006 o equivalente)	pz	2 pz	2 pz		2 pz						
106	14358	FILAMENTO EI ALTA TEMPERATURA ION SOURCE PER GC/MS (COD. AGILENT G7005-60061 o equivalente)	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
107	14359	COLONNA DB-624 20M X 0,18MM 1,00UM - 7IN. Cod. AGILENT 121-1324 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
108	14389	COLONNA CAPILLARE RTX 502.2 105M 0,53MM 3,00UM - cod- RESTEK 10910 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
109	14569	COLONNA RXI-5SIL MS CAP 60M X 0,25MM 0,25UM - cod. 13626 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
110	14571	COLONNA DB-624 30M X 0,25MM 1,40UM - 7IN. Cod. AGILENT 122-1334 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
111	14572	COLONNA DB-624 30M X 0,32MM 1,80UM - 7IN. - cod. AGILENT o equivalente12391334	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
112	14573	COLONNA GC DB-1 60M X 0,32MM X 0,10UM - 7IN. - cod. AGILENT 123-1061 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
113	14610	SETTO SILICONE NATURAL/PTFE BEIGE 3,20MM 45° SHORE cod. EXACTA 4008291 o equivalente	pz	3.000 pz	100 pz		100 pz						
114	2605	TUBO ARANCIO-VERDE (per apparecchiature SYSTEA - cod. SYSTEA 178-3748-04 o equivalente)	pz	30 pz	10 pz		10 pz						
115	2341	SECURITY GUARD CARTRIDGE C18 4X3.0MM - cod. PHENOMENEX AJ0-4287 o equivalente	pz	20 pz	10 pz		10 pz						
116	2342	SECURITY GUARD COLUMN KIT INCLUDED HOLDER - COD. PHENOMENEX KJ0 4282 o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
117	13685	SECURITY GUARD CARTRIDGE C18 4X2.0MM (cod. PHENOMENEX AJ0-4286 o equivalente)	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr						
118	11288	ASCENTIS EXPRESS RP-AMIDE 2,1MM GUARD CARTRIDGE cod. SUPELCO 53911-U o equivalente	nr.	1 nr.	1 nr		1 nr						
119	2465	FIBERGLASS ERASER PER PULIZIA ION VOLUME - (per apparecchiature THERMO Cod. 057-1870 o equivalente)	nr.	5 nr.	1 nr		1 nr						
120	9591	UNIVERSAL COLUMN CONNECTORS - cod. N9302149 o equivalente	pz	1 pz	5 pz		5 pz						
121	9552	SPACER - cod. THERMO 29014278 o equivalente	nr.	2 nr.	1 nr		1 nr						
122	15146	SPME LINER FOR VARIAN 1078 INIECTION - cod. SUPELCO 2637805 o equivalente	pz	5 nr.	5 pz		5 pz						
123	15162	FERRULE GRAFITE DA 0,1 A 0,25MM (LATO INJ) -- cod. THERMO 29053488 o equivalente	pz	20 pz	10 pz		10 pz						
124	15147	FRITTED SPARGE TUBE - 25 ML - cod.TEKMAR 14-2334-024 o equivalente	pz	3 pz	1 pz		1 pz						
125	15148	PRECOLONNA OASIS HLB 25 µM 2.1x20 MM - cod. WATERS 186002030 o equivalente	pz	1 pz	1 pz		1 pz						

Lotto 2: "Materiale consumabile per tecniche analitiche cromatografiche" - All.to F2

126	15149	PRECOLONNA OASIS WAX 30 µM 2.1x20 MM - cod. WATERS 186002508 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz								
127	15150	PRECOLONNA XBRIDGE C18 5µM 2.1x20MM - cod. WATERS 1860031047 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz								
128	15151	OASIS MCX 2.1x20MM ONINE COLUMN 30µM - cod. WATERTS 186002046 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz								
129	15152	FERRULE GC 1805-45 - COD. 1090780 THERMO FISCHER o equivalente	pz	7 pz	1 pz	1 pz								
130	12539	FERRULA GRAFITE PER DADI DA 1/16 - cod.PE09903700 o equivalente	pz	20 pz	10 pz	10 pz								
131	10772	ASCENTIS EXPRESS GUARD CARTRIDGE HOLDER - COD 53500-U - SUPELCO o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz								
132	15153	COLONNA CAPILLARE Rxi-5MS - 30MT X 0,25MM X 0,25UM - cod. RESTEK Rxi 13423 o equivalente	pz	2 pz	1 pz	1 pz								
133	2467	FILAMENTO PER SPETTROMETRO DI MASSA PER APPARECCHIATURE - cod. PE N6470012D o equivalente	pz	5 pz	1 pz	1 pz								
134	15154	THERMOGREEN LB-1 SEPTA 12.5 MM - cod. SUPELCO 20661 o equivalente	pz	3 pz	1 pz	1 pz								
135	15155	LOOKING NUT INSERT SET OFF 2 - cod. THERMO 29013417 o equivalente	pz	5 pz	1 pz	1 pz								
136	15156	SIRINGA MANUALE SGE 10 µL (CAL)	pz	1 pz	1 pz	1 pz								
137	15157	SIRINGA MANUALE SGE 50 µL (CAL)	pz	1 pz	1 pz	1 pz								
138	15158	SIRINGA MANUALE SGE 100 µL (CAL)	pz	1 pz	1 pz	1 pz								
139	15159	SIRINGA MANUALE SGE 250 µL (CAL)	pz	2 pz	1 pz	1 pz								
140	15160	SIRINGA MANUALE SGE 500 µL (CAL)	pz	2 pz	1 pz	1 pz								
141	15161	COLONNA UPLC ASCENTIS EXPRESS C18- ID2.1MM - 100 MM cod. SIGMA_ 53823-U o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz								
142	15225	LINER SKY 2.0 mm ID BAFFLED INLET LINER cod. Restek 23438,5 o equivalente	pz	20 pz	5 pz	5 pz								
143	10129	COLONNA GC DBEUPAH 20M 0,18MM 0,14UM cod. J&W 1219627 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz								
144	14718	PK3 SPME ASSY 30UM PDMS FS 23GA AUTO cod. SIGMA 57289-U o equivalente	pz	6 pz	3 pz	3 pz								
145	15275	SETTI PREASSEMBLATI 20mm CRIMP TOP ALUMINIUM - PTFE/SILICONE) cod. P.E. B400022 o equivalente	pz	5.000 pz	1.000 pz	1.000 pz								
146	15276	COLONNA HPLC POROSHELL HPH-C18 100X2,1MM ID 2,7µm cod. DTO 695775-702 o equivalente	pz	2 pz	1 pz	1 pz								
147	12504	FERRULE GRAFITE/VEPEL DA 0,1 A 0,25MM - cod. Thermo 29033496 o equivalente	pz	30 pz	10 pz	10 pz								
148	12507	NUT FOR COLD SSL cod. Thermo 35002423 o equivalente	pz	2 pz	1 pz	1 pz								
149	10112	SEPTA - 17MM - THERMOGREEN cod. SIGMA 23159 o equivalente	pz	100 pz	50 pz	50 pz								
150	9647	FERRULA GRAFITE 5MM cod. Agilent 8004-0204 o equivalente	pz	20 pz	10 pz	10 pz								
151	2464	FERRULE (GRAPH/VEPEL) PER LINEE CROMATOGRAFICHE VARIAN - cod. Agilent 8004-0212 o Equivalente	pz	20 pz	10 pz	10 pz								
152	2311	SEPTA THERMOGREEN PER APPARECCHIATURE THERMO - cod. SIGMA 23154-U o equivalente	pz	50 pz	50 pz	50 pz								
153	13003	DYNASEAL HANDTIGHT FITTINGS 1/16" O.D. SET NUTS COLLET FERRULE cod. SIGMA 58462 o equivalente	pz	2 pz	2 pz	2 pz								
154	13004	FERRULE 1/16" DYNASEAL FOR TUBING 1/16" O.D. cod. SIGMA 58468 o equivalente	pz	10 pz	10 pz	10 pz								
155	15329	LINER GLASS (2 mm) FOR SPLITLESS - COD. PE N6101372 o equivalente	pz	10 pz	5 pz	5 pz								

Lotto 2: "Materiale consumabile per tecniche analitiche cromatografiche" - All.to F2

156	15330	O-RING GRAPHITE FOR GLASS LINE - cod. P.E. N6101378 o equivalente	pz	10 pz	5 pz		5 pz							
157	15331	O-RING VITON FOR GLASS LINE - cod. P.E. N6101747o equivalente	pz	20 pz	10 pz		10 pz							
158	12884	MICROLITER SYRINGES 50UL RN CERT. 22S PUNTA2 51MM (HAMILTON cod. 84883 O EQUIVALENTE)	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
159	15348	MICROLITER SYRINGES 100UL RN CERT.- AGO 22s - PUNTA 2 (51MM) (HAMILTON 84886 O EQUIVALENTE)	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
160	15349	MICROLITER SYRINGES 1UL RN CERT. - AGO 22 - PUNTA 2 (51MM) (HAMILTON 15349O EQUIVALENTE)	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
161	14851	LINER, UI, Spitless, single taper, GW cod. Agilent 5190-3163 o equivalente	pz	15 pz	5 pz		5 pz							
162	15350	LINER, SPLITLES, SINGLE TAPER, DEACTIVATED cod. Agilent 5181-3316 o equivalente	pz	25 pz	5 pz		5 pz							
163	15351	COLONNA CAPILLARE DB5-MS 30METRI - 0.25 mm, 0.5 µm ULTRA INERT cod. Agilent 122-5536UI o equivalente	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
164	15381	COLONNA CAPILLARE ELITE-VMS 60 METRI - 0.32 mm, 1.8 µm cod. P.E. N9316655 o equivalente	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
165	15382	SKY LINER SPLITLESS 3x8x105 cod. Restek 23441.1 o equivalente	pz	3 pz	1 pz		1 pz							
166	15407	COLONNA IONPAC AS 18-4µM (2x150 MM) cod. SIGMA Z076036 o equivalente	pz	1 pz	1 pz		1 pz							
167	15408	PRECOLONNA IONPAC AS 18-4µM (2x30 MM) cod. SIGMA Z076037 o equivalente	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
168	15409	COLONNA CAPILLARE J&W VF-1MS (15M 0,53MM 0,5µM) cod. Agilent CPU8965 o equivalente	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
169	15410	COLONNA CAPILLARE J&W DB-5MS ULTRA INERT (30M 0,25MM 0,25µM) - cod. AGILENT 122-5532UI o equivalente	pz	1 pz	1 pz		1 pz							
170	12200	SAMPLE VIAL - 22ML - 20MM O.D. cod. P.E. B0104236 o equivalente	pz	2.000 pz	1.000 pz		1.000 pz							
171	15411	COLONNA CAPILLARE RTX-VOLATILE AMINE (60M 0,32MM) cod. Restek RE 18078 o equivalente	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
172	15482	WHO PCB EXTRACTION STANDARDS 100PG/µL EACH - FIALA DA 1,2ML cod. WELP48-W-ES o equivalente	CF	3 cf.	1 cf.		1 cf.							
173	15478	FERRULA GRAPHITE/VESPEL GVF 8/8 - cod. PE 9920133 o equivalente	pz	5 pz	1 pz		1 pz							
174	15479	ALLUMINUM OXIDE SAMPLE (COD. THERMO 32000-60340 o equivalente)	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
175	15480	APPLICATOR COTTON TIPPED - COD. THERMO 0301-02000 o equivalente	pz	500 pz	100 pz		100 pz							
176	15481	ADATTATORE PER FILTRI ASPIRAZIONE (ProfIC) PER 850 - cod. METROHM 627.440.210 o equivalente	pz	4 pz	1 pz		1 pz							
177	15569	COLONNA RAPTOR ARC 18 - 2.7 µM 50MMx2,1MM - cod. RE 9314A52 o equivalente	pz	1 pz	1 pz		1 pz							
178	15570	COLONNA RAPTOR C 18 - 5 µM 100MMx2,1MM - cod. RESTEK RE9304512 o equivalente	pz	2 pz	1 pz		1 pz							
179	15571	COLONNA RAPTOR BIFENILICA - 5 µM 100MMx2,1MM - cod. RESTEK RE9309512 o equivalente	pz	1 pz	1 pz		1 pz							
180	15576	CRIMP VIAL 20 MM HEADSPACE - cod. THERMO 10CV o equivalente	pz	125 pz	125 pz		125 pz							
181	15577	SEPTUM FOR 20 MM CRIMP CAPS- cod. THERMO 20-LLX o equivalente	pz	100 pz	100 pz		100 pz							
182	15578	PLUG 20 MM cod. THERMO 20-PEPC5 o equivalente	pz	250 pz	250 pz		250 pz							

Lotto 2: "Materiale consumabile per tecniche analitiche cromatografiche" - All.to F2

183	15598	COLONNA IC METROSEP C6 - 150/4.0 - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
184	15599	METROSEP C4/4.0 - 5 MM - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
185	15600	ADATTATORE SGJPER ASSORBITORE - cod. METROHM 61624000 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
186	15601	SIFONE PER BOTTIGLIA GL/45 - VERDE - cod. METROHM 61602105 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
187	15602	STOPPER CON FILETTATURA M6 - cod. METROHM 61446040 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
188	15603	TAPPO FILETTATO M8 - cod. METROHM 61446080 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
189	15604	SIFONE PER BOTTIGLIA ELUENTE GL45 - cod. METROHM 61602160 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
190	15605	CLIP PER SGJ 14/16 - cod. METROHM 62023020 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
191	15606	OASIS HLB DIRECT CONNECTOR HP 20µM 2.1X30 - cod. WATERS 186005231 - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	3 pz	1 pz	1 pz							
192	15607	PRECOLONNA XTERRA MS 3.5 µm, 2.1 mm X 20 mm - cod. WATERS 186000636 - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	2 pz	2 pz	2 pz							
193	15721	COLONNA KINETEX EVO C18 (2,1x100MM - 1,7µM) - cod. PHENOMENEX 00AD-4726-AN - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	2 pz	1 pz	1 pz							
194	15722	SECURITY GUARD ULTRA CARTRIDGES FOR EVO C18 - cod. PHENOMENEX AJ0-9298 - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	6 pz	3 pz	3 pz							
195	15723	SECURITY GUARD ULTRA HOLDER FOR UHPLC (2,1x4,6 MM ID) - cod. PHENOMENEX AJ-9000 - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	3 pz	1 pz	1 pz							
196	15730	CORTECS T3 1,6µ 2,1x100 COL - cod. WATERS 186008499 - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
197	15731	CORTECS T3 1,6µ 2,1x5 VANGUARD CART - cod. WATERS 186008508 - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
198	15732	ACQ-TAG ULTRA DERIVITIZATION KIT - cod. WATERS 186003836 - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
199	15851	COLONNA KINETEX XB-C18 100 µM (50x2,1 MM - 1,7 µM) - cod. PHENOMENEX 00B-4498-AN - cod. METROHM 61051420 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
200	15852	SECURITY GUARD ULTRA CARTRIDGE C18 UHPLC 2,1 MM - 2 µM cod. PHENOMENEX AJ0-8782 - cod. METROHM 61051420 o equivalente	PZ	3 pz	3 pz	3 pz							
201	14955	GC COLUMN - TR-5MS - 20m 0,18mm 0,18 mcm - COD. 260F578P	pz	4 pz	1 pz	1 pz							
202	/	SYRINGE PUMP,NE - 300 - cod. MZ109138 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
203	/	MARATHON FILAMENT GC/MS - per apparecchioature PE cod. N6470012 o equivalente	pz	3 pz	1 pz	1 pz							
204	/	FILAMENT,HIGH TEMPERATURE EL FOR GC - - cod. ZG700560061 o equivalente	pz	3 pz	1 pz	1 pz							
205	/	"U"STRATUM CONDE TRAP,VOCARB 3000 - cod. Z145864403 o equivalente	pz	4 pz	1 pz	1 pz							
206	/	COLONNA CAPILLARE ELITE-5MS-30M-0,25UM-0,25MM - cod. N9316282 o equivalente	pz	2 pz	1 pz	1 pz							
207	/	KIT-TURBOMASS REF/CI GAS TUBES - cod. N6470130 o equivalente	pz	1 pz	1 pz	1 pz							
208	/	COONNA CAPILLARE 5MS IIO,25UM 30M X 0,25MM - cod. N9305659 o equivalente	pz	2 pz	1 pz	1 pz							
209	/	25 ML SAMPLE SYRINGE - cod. Z147293052 o equivalente	pz	2 pz	1 pz	1 pz							

		Totale colonna O (somma colonna O da Rif. 1 a 209)	€. _____ (IVA ESCLUSA)
PREZZO COMPLESSIVO fissato a base di gara di €550.000,00 =(IVA ESCLUSA)	Percentuale di ribasso: _____ %	Prezzo compl. di appalto (quadriennale) Totale colonna O (fabbisogno annuale) X 4	€. _____ (IVA ESCLUSA)
Sconto percentuale medio risultante dalla media dei ribassi proposti sul listino/i per eventuale acquisto di prodotti non compresi nell'elenco di gara - media degli sconti (colonna M)	_____ %		

Colonne L, N ed O - I prezzi sono espressi in cifre, arrotondati a due decimali, I.V.A. esclusa

Data

Timbro e firma del Rappresentante Legale o persona con potestà legale di firma