

## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
1	1610	BICCHIERE tipo duran/pyrex 25 ML FORMA BASSA GRAD.	pz	75	1
2	1611	BICCHIERE (BEAKER) BECCO FORMA BASSA 50ML VETRO tipo duran/pyrex GRAD.	nr	20	10
3	1615	BOTTIGLIA (FLACONE) - 1000ML - BOCCA STRETTA, VETRO SCURO, TAPPO SMERIGLIO	pz	560	1
4	1617	BOTTIGLIA (FLACONE) VETRO SCURO - 1000ML - COLLO STRETTO TAPPO A VITE	nr	160	1
5	1623	BOTTIGLIA (FLACONE) - 500 ML - BOCCA STRETTA, VETRO BIANCO, TAPPO SMERIGLIO	nr	75	1
6	1628	FLACONE AUTOCLAVABILE 2000 ML TAPPO GL	pz	30	1
7	1678	MATRACCIO TAR. tipo duran/pyrex A VOL. 100ML CL. A FONDO PIANO NS 14/23 C/TAPPO PP	nr	75	1
8	1683	MATRACCIO TARATO 25 ML tipo duran/pyrex A FONDO PIANO	PZ	30	1
9	1686	MATRACCIO TAR. tipo duran/pyrex A VOL. 50ML CL. A FONDO PIANO NS 14/23 C/TAPPO PP	nr	150	1
10	1687	MATRACCIO TAR. tipo duran/pyrex A VOL. 500ML CL. A FONDO PIANO NS 19/26 C/TAPPO PP	nr	2	1
11	1689	MORTAIO CON PESTELLO IN PORCELLANA DIAM. 210 MM	nr	2	1
12	1698	PALLONE TIPO DURAN 250 ML FONDO PIANO CONO 29/32	pz	2	1
13	1698	PALLONE tipo DURAN 250 ML FONDO PIANO CONO 29/32	pz	10	10
14	1711	PIPETTA GRAD. CLASSE A - 10ML - A VOLUME C/SPAZIO MORTO, ZERO IN ALTO, 1/10	nr	15	5
15	1742	PIPETTA PASTEUR IN VETRO 7X230 NON COTONATA	nr	15000	250
16	1750	PROVETTA CILINDRICA S/BORDO Ø 16X160 MM	nr	3000	250
17	1767	TAPPI VETRO SMERIGLIATO SOFFIATO 29/32	nr	900	5
18	1783	VASO TIPO "QUATTRO STAGIONI BORMIOLI" IN VETRO - 1000ML - C/BOCCA LARGA	nr	1250	5
19	1784	VASO TIPO "QUATTRO STAGIONI BORMIOLI" IN VETRO - 500ML - C/BOCCA LARGA	nr	500	5
20	1785	COPERCHIO PER VASI TIPO "QUATTRO STAGIONI BORMIOLI" - DIAM. 86MM	nr	2400	5
21	1786	COPERCHIO PER VASI TIPO "QUATTRO STAGIONI BORMIOLI" - DIAM. 70MM	nr	1600	5
22	1793	VETRINO COPRIOGGETTO DA 24X50 MM	nr	16000	1000
23	1795	VETRINI PORTAOGGETTO MOLATI ZONA LATERALE SMERIGLIATA 26X76	nr	16000	1000
24	1803	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA MIS. 11,68 mm x Ø 4,66	nr	230	1
25	1804	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA MIS. 20-30MM X Ø 5-6 MM	nr	35	1
26	1826	CILINDRO tipo duran/pyrex GRAD. CLASSE A - 100ML - C/BECCO BASE ESAGONALE	nr	45	1
27	1829	CILINDRO tipo duran/pyrex GRAD. CLASSE A - 50ML - C/BECCO BASE ESAGONALE	nr	45	5
28	1841	CILINDRO CLASSE A - 500ML - C/BECCO BASE ESAGONALE	nr	8	1
29	1853	CRISTALLIZZATORE tipo duran/pyrex Ø 2000ML C/BECCO	nr	10	1
30	1859	CUVETTE IN QUARZO (2 PEZZI INDIVISIBILI) C/COPERCHIO CAMMINO OTTICO 10MM	nr	6	1
31	1866	IMBUTO IN VETRO COMUNE DIAM. CA 100 MM GAMBO CORTO	nr	15	5

## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
32	1869	IMBUTO IN VETRO COMUNE DIAM. CA 45 MM, GAMBO CORTO	nr	10	5
33	1873	IMBUTO IN VETRO COMUNE DIAM. CA 80 MM GAMBO CORTO	nr	5	5
34	1877	IMBUTO SEPAR. 1000ML VETRO tipo duran/pyrex RUBINETTO PTFE TAPPO PP	nr	20	5
35	1878	IMBUTO SEPAR. 2000 ML FORMA UNIF. RUB. PTFE CONO SUP. 29/32 VETRO	PZ	15	1
36	1887	MATRACCIO TAR. tipo duran/pyrex A VOL. 10ML CL. A FONDO PIANO NS 10/19 C/TAPPO PP	nr	50	1
37	1891	BEUTA (MATRACCIO CONICO ERLLENMEYER) GRAD. tipo duran/pyrex - 1000ML - COLLO LARGO	nr	10	1
38	1902	BEUTA 500 ML CONO SMER. 29/32 VETRO BOROSILICATO	pz	10	10
39	1918	BICCHIERI (BEAKER) GRAD. tipo duran/pyrex - 150ML - C/BECCO FORMA ALTA	nr	30	10
40	1919	BICCHIERE (BEAKER) GRAD. tipo duran/pyrex - 2000ML - C/BECCO FORMA ALTA	nr	2	2
41	1924	BICCHIERE (BEAKER) BECCO FORMA BASSA 100ML VETRO tipo duran/pyrex GRAD.	nr	180	3
42	1926	BICCHIERI (BEAKER) BECCO FORMA BASSA 150ML VETRO tipo duran/pyrex GRAD.	nr	15	5
43	1928	BICCHIERE (BEAKER) tipo duran/pyrex - 250ML - GRAD. C/BECCO FORMA BASSA	nr	160	5
44	1929	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA MIS. 35-40MM X Ø 6-6,5 MM	pz	90	1
45	1933	ANSA STERILE MONOUSO IN PP DA 1 µL	nr	145000	20
46	1934	ANSA STERILE MONOUSO IN PP DA 10 µL	nr	44000	20
47	1935	ASPIRAPIPETTE-POMPETTA DI GOMMA A TRE VALVOLE CON ADATTATORE	nr	40	1
48	1937	BACCHETTA STERILE MONOUSO (CONF. SINGOLARMENTE) AD ANGOLO RETTO DIM. 150X40MM	nr	36000	1000
49	1939	BACINELLA RETTANGOLARE IN PVC ANTIACIDO CM 35X30 X H 8-10 CM	nr	2	1
50	1944	BACINELLA RETTANGOLARE IN PVC ANTIACIDO CM 25X20 X H 5-6 CM	pz	30	1
51	1952	BISTURI MONOUSO STERILE MANICO PLASTICA, LAMA LANCEOLATA ACCIAIO INOX	nr	260	1
52	1957	BOTTIGLIA A SPRUZZETTA CON TUBO A PUNTINA ESTRAIBILE - 1000ML	pz	55	1
53	1958	BOTTIGLIA A SPRUZZETTA CON TUBO A PUNTINA ESTRAIBILE - 250ML	pz	35	1
54	1959	BOTTIGLIA A SPRUZZETTA CON TUBO A PUNTINA ESTRAIBILE - 500ML	pz	80	1
55	1968	BOTTIGLIA RETTANG. PE 1000 ML COLLO LARGO TAPPO VITE PP GRAD.	pz	715	1
56	1970	BOTTIGLIA RETTANGOLARE GRAD. - 500ML - C/TAPPO E SOTTOTAPPO	nr	1430	1
57	1971	BOTTIGLIA IN PETG TRASP. STERILE - 1000ML - BOCCA LARGA C/TIOSOLFATO E ETICH.	nr	20880	72
58	1972	BOTTIGLIA IN PETG TRASP. STERILE - 500ML - BOCCA LARGA C/TIOSOLFATO E ETICH.	nr	39120	120
59	1974	PUNTALE MONOUSO STERILE EPPENDORF 2-100UL C/FILTRO PER MICROPIPETTE EPPENDORF	pz	3840	960
60	1975	PUNTALE MONOUSO STERILE EPPENDORF 20-300UL C/FILTRO PER MICROPIPETTE EPPENDORF	nr	1920	960
61	1977	PUNTALE PER GILSON IN RACK VOLUME 1000 MICROLITRI	nr	15360	960
62	1978	PUNTALE PER GILSON IN RACK VOLUME 200 MICROLITRI	nr	15360	960

## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
63	1979	PUNTALE PER GILSON IN RACK VOLUME 5000 MICROLITRI	nr	31200	600
64	1980	PUNTALE PER GILSON MICROMAN M100'	nr	11520	192
65	1981	PUNTALE PER GILSON MICROMAN M1000'	nr	18432	192
66	1983	PUNTALE PER GILSON MICROMAN M250'	nr	1200	200
67	1987	SACCHETTO PLAST. ALTA RESIST. 1500ML STERILE TRASP. FONDO PIATTO RINF. 190X300MM	nr	1500	500
68	1991	SIRINGA NON STERILE - 5ML	nr	3500	100
69	1996	SIRINGA STERILE C/AGO - 5ML	pz	800	100
70	1997	SIRINGA STERILE S/AGO - 10ML	nr	2500	100
71	1999	SIRINGA STERILE S/AGO ATTACCO LUERLOCK - 20ML	nr	2400	100
72	2000	SIRINGA STERILE S/AGO ATTACCO LUERLOCK - 30ML	nr	2200	50
73	2002	SIRINGA STERILE S/AGO ATTACCO LUERLOCK - 50 ML	nr	12450	50
74	2015	ASPIRAPIPETTE BRAND TRE VALVOLE GOMMA ROSSA FINO 100 ML MOD. FLIP	pz	30	1
75	2039	SPATOLA C/CUCCHIAIO PESATE GROSSE, ESTREMITÀ PALETTA-CUCCHIAIO LUNG.TOT. 200MM.	nr	10	1
76	2096	CAPSULA PETRI PS DIAM. 140 MM VENTILATA STER.	cf	1320	220
77	2097	CAPSULA PETRI STERILE NON VENTILATA DIAM. 60MM	nr	32400	1080
78	2099	CAPSULA PETRI STERILE NON VENTILATA DIAM. 90MM	nr	84240	720
79	2106	CASSETTA PORTAVETRINI A TENUTA DI LUCE	nr	50	1
80	2111	CIOTOLINA PER CAMPIONI - TIPO TECHNICON® - 2ML - DIAM. 13,7MM H 24,9MM	nr	88000	1000
81	2117	CONTENITORE CILINDR. NON STERILE C/TAPPO A VITE IMPILAB. - 150-200ML	nr	2400	400
82	2118	CONTENITORE CILINDRICO NON STERILI C/TAPPO A VITE - 100ML	nr	4216	527
83	2120	CONTENITORE CILINDR. STERILE TAPPO A VITE FONDO PIATTO 200ML	nr	1620	180
84	2122	CONTENITORE CIL. STERILE (CONF. SING.) TAPPO A VITE NERO C/SOTTOTAPPO - 500ML	nr	200	50
85	2126	CUVETTA MONOUSO PER SPETTROFOTOMETRIA - 4,5ML (PERCORSO OTTICO 10MM)	pz	1150	1
86	2139	GUANTI NITRILE SENZA POLVERE tipo REFLEXX 70 TAGLIA XL - Reflexx cod. 9128REFLEXX70/XL o equivalente	nr	60000	100
87	2140	GUANTI NITRILE SENZA POLVERE tipo REFLEXX 70 TAGLIA L - Reflexx cod. 9128REFLEXX70/L o equivalente	nr	100000	100
88	2141	GUANTI NITRILE SENZA POLVERE tipo REFLEXX 70 TAGLIA M - Reflexx cod. 9128REFLEXX70/M o equivalente	nr	160000	100
89	2142	GUANTI NITRILE SENZA POLVERE tipo REFLEXX 70 TAGLIA S - Reflexx cod. 9128REFLEXX70/S o equivalente	nr	80000	100
90	2157	PARAFILM BRAND cod. 90021472 o equivalente	nr	20	1
91	2164	PIPETTA MONOUSO - 1ML - STERILE (CONF. SING.) GRAD. COTONATA	nr	8000	1000
92	2165	PIPETTA MONOUSO - 10ML - STERILE (CONF. SING.) GRAD. COTONATA	nr	18000	500
93	2166	PIPETTA MONOUSO - 2ML - STERILE (CONF. SING.) GRAD. COTONATA	nr	27000	1000

## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
94	2167	PIPETTA MONOUSO - 5ML - STERILE (CONF. SING.) GRAD. COTONATA	nr	4000	500
95	2168	PIPETTA MONOUSO - 25ML - STERILE (CONF. SING.) GRAD. COTONATA	nr	6600	200
96	2171	PIPETTA PASTEUR NON STERILE - 3ML - LUNGH. TOT. 140MM CA	nr	19500	500
97	2172	PIPETTA PASTEUR STERILE (CONF. SING.) - 3ML	nr	28000	100
98	2173	POMPA PER VUOTO A GETTO D'ACQUA CON RACCORDI H2O PLASTICA BRAND	pz	3	1
99	2176	PORTAPROVETTE PP 18 POSTI DIAM. 30 MM 3 PIANI 243X126X64 MM	pz	110	1
100	2183	PROVETTA CIL. PP GRAD. S/TAPPO - 10ML Ø16X100MM H. FONDO TONDO	nr	40000	2000
101	2186	PROVETTA CIL. PP GRAD. STERILE FONDO TONDO TAPPO PRESS. PRESA ALTA Ø 16X100MM	nr	108500	100
102	2189	PROVETTA CIL. PS STERILE FONDO TONDO C/TAPPO A VITE Ø 16X100MM	nr	6000	100
103	2191	PROVETTA PS CONICA GRAD. - 15ML - C/TAPPO A VITE DIAM. 17X120MM	nr	16000	500
104	2192	PROVETTA PS CONICA GRAD. - 50ML - C/TAPPO A VITE DIAM. 30X115MM	nr	6600	300
105	2193	PROVETTA CONICA GRAD. - 50ML - C/TAPPO A VITE BASE APPOGGIO Ø 30X115MM CA.	nr	40000	500
106	2199	PROVETTA CONICA GRAD. - 50ML - STERILE C/TAPPO A VITE SERIGRAFATA	nr	13500	300
107	2200	PROVETTA CONICA - 10ML - S/TAPPO DIAM. 16X100MM	nr	22500	500
108	2201	PROVETTA STER. C/TAMPONE OVATT. ASTA LEGNO PL.RIGIDA Ø 16-18X150-160MM	nr	600	200
109	2206	PUNTALE PP PER GILSON 1-5 ML D5000V	cf	9018	1002
110	2212	PUNTALE MONOUSO PER EPPENDORF - 100-1000UL	nr	72000	1000
111	2213	PUNTALE MONOUSO PER EPPENDORF - 1-10ML	nr	1800	200
112	2214	PUNTALE MONOUSO PER EPPENDORF - 20-200UL	nr	20000	1000
113	2215	PUNTALE MONOUSO PER EPPENDORF - 500-2500UL	nr	36000	500
114	2216	PUNTALE MONOUSO STERILE APIROGENO PER MICROPIPETTA TIPO EPPENDORF - RACK DA 1ML	nr	4320	480
115	2218	PUNTALE MON. STER. EPPENDORF C/FILTRO PER MICROPIPETTE EPPENDORF - 0,5-10UL	pz	18000	500
116	2219	PUNTALE IN PP MONOUSO STERILE C/FILTRO TIPO GILSON IN RACK VOL. 200-1000UL	nr	25920	960
117	2221	PUNTALE MONOUSO STERILE PER EPPENDORF - 10-100UL	nr	4500	100
118	2403	PUNTALE STANDARD TIPS - 100-5000UL	nr	3000	500
119	2509	MICROPROVETTE PLAST.DA MICROCENTRIFUGA 1.5ML SAFE LOCK EPPENDORF o equivalente	pz	6000	1000
120	2510	MICROPROV. PP PER EPPENDORF 2 ML GRAD. TAPPO GANCIO NEUTRA	pz	2000	1000
121	9353	PUNTALE MONOUSO STERILE APIROGENI PER MICROPIPETTA TIPO EPPENDORF - RACK 0.2ML	nr	14400	480
122	9611	PROVETTONE IN VETRO TIPO ZYMARK	nr	75	1
123	9614	COLONNA MM 25X250 IN VETRO (DIAMM. INTERNO 20 mm) (COME DA DISEGNO)	nr	45	1
124	9616	ANSA STERILE MONOUSO IN PS - 10UL	nr	1000	100

## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
125	9648	BICCHIERE BIODEGRADABILE 200CC	nr	4500	1500
126	9651	NAVICELLA PLASTICA PER PESATA MM40X40	pz	2000	1000
127	9654	SET RIPARAZIONE TRANSFERPETTOR 20-25 UL	pz	3	1
128	10024	PORTA-VIALS (RACK) PER VIALS DIAM. DA 11-12MM (50 FORI)	pz	6	1
129	10105	PUNTALE PER GILSON D10ML (1-10ML)	pz	4400	200
130	11031	TAPPO PROVETTA Ø 16MM CON PRESA IGIENICA	nr	38400	400
131	11308	VIAL EPA - 20ML - VETRO CHIARO PRE-CLEANED + TAPPO SETTO PTFE	nr	648	72
132	11361	PINZETTE PER MICROSCOPIA A PUNTE RICURVE SOTTILI 100- 125 MM: FALC COD. 180.3430.44 O EQUIVALENTE	nr	6	1
133	11865	CRONOMETRO CONTASECONDI CON LETTURA DIGITALE	nr	15	1
134	12395	GUARNIZIONE PER TAPPI 200° GL45	pz	80	10
135	12750	ANSE PER INOCULAZIONE 1 UL PS STERILI	nr	2000	1000
136	12910	PINZETTA ACCIAIO 18/8 PUNTE ARROTONDATE 160MM	nr	25	1
137	13797	BOTTIGLIA RETTANGOLARE IN PP - 1000ML - S/TIOSOLFATO	nr	2160	72
138	13871	ANELLO SALVAGOCCIA PP GL45 BLU	pz	300	10
139	14398	PINZA ACCIAIO TEFLONATA PUNTE DIRITTE SOTTILI 140MM CA	nr	8	1
140	14415	CUCCHIAIO PLASTICA (PS) STERILE	nr	300	100
141	14418	SACCHETTO PLAST. ALTA RESIST. 210ML CA. STERILE TRASP. 95X180MM CA. - ATKINSON COD. B00992WA O EQUIVALENTE	nr	3000	500
142	14537	PUNTALE PP PER GILSON 0,1-10 UL D10 CF. 5X200 SFUSI	pz	3000	1000
143	14988	BOTTIGLIA RETTANG. PE 250 ML COLLO LARGO TAPPO VITE PP GRAD.	pz	3750	1
144	15074	PROVETTA CIL. PS FONDO TONDO Ø 16X100MM GRAD. 2,5 - 5 - 10	nr	24000	2000
145	15196	MORTAIO CON PESTELLO IN PORCELLANA DIAM. 163x82MM	nr	2	1
146	15197	BOTTIGLIA tipo duran/pyrex VETRO CHIARO GRAD. 500ML C/TAPPO VITE GL45 SALVAGOCCIA	pz	430	1
147	15223	PINZE ACCIAIO PUNTA ESTREMAMENTE SOTTILE LUNGHEZZA 120mm	nr	20	1
148	15295	COLONNA IN VETRO, DIAMETRO 13mm, SETTO POROSO IN VETRO, RUBINETTO IN TEFLON - SERBATOIO DI CARICO DA 100ml	nr	3	1
149	15296	COLONNA VETRO Ø 25mm SETTO POROSO, VETRO RUB. TEFLON, SERB. CARICO 100 ML	nr	2	1
150	15297	COLONNA IN VETRO, DIAMETRO 30mm, SETTO POROSO IN VETRO, RUBINETTO IN TEFLON - SERBATOIO DI CARICO DA 100ml	nr	3	1
151	15310	COPERCHIO PER VASI TIPO "QUATTRO STAGIONI BORMIOLI" - DIAM. 86MM	nr	2850	5
152	15311	COPERCHIO PER VASI TIPO "QUATTRO STAGIONI BORMIOLI" - DIAM. 70MM	nr	1425	5
153	15355	ACCENDINO PIEZOELETTRICO	pz	4	1
154	15373	BOTTIGLIA IN PET STERILE - 1000ML - BOCCA LARGA C/TIOSOLFATO E ETICH.	pz	2592	72
155	15669	PROVETTA PP FONDO CONICO GRAD. C/TAPPO A VITE 17X120 MM	cf	4500	750

## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
156	15742	VASO TIPO "QUATTRO STAGIONI BORMIOLI" IN VETRO - 500ML - C/BOCCA LARGA	pz	290	1
157	15747	CASSETTA RETTANG. SOVRAPP. PP FONDOPARETI CHIUSE 600X400X420MM 80 LT GRIGIA	pz	6	1
158	15761	PROVETTA PP DIAM. 12X86 MM FONDO TONDO GRAD. 0,5-2,5-5 ML TAPPO ETICH.	cf	3000	1500
159	15768	PUNTALE tipo HAMILTON NON STERILI 1 ML CLICK - Hamilton cod. 235539 o equivalente	pz	3840	960
160	15965	TAPPO ALETTATO PE NEUTRO DIAM. 12 MM	pz	30000	1000
161	16093	CONTENITORE PS 150ML TAPPO PRESSIONE	pz	1800	200
162	16253	VASO QUATTRO STAGIONI tipo BORMIOLI IN VETRO BIANCO - 1000 ML - TAPPO VITE V86	pz	580	1
163	16256	CONTENITORE (SECCHIO) PLASTICA 3LT C/COPERCHIO E MANIGLIA	pz	75	1
164	16317	CAPSULA PETRI VETRO DIAM. 60 MM	pz	100	25
165	16319	CAPSULA PETRI IN VETRO DIAM. 100 MM	pz	15	1
166	16405	PESTELLO IN PORCELLANA DIAM 73x255 MM - CON TESTA LISCIA	pz	2	1
167	16479	PINZA 105 MM TEFLONATA KUENHE PUNTE PIATTE CURVE	pz	30	1
168	16544	ANCORETTA MAGNETICA CILINDRICA DIAM.4,6 X 14,8 mm	pz	9	1
169	16545	CAPSULA PETRI IN VETRO DIAM. 180 MM	pz	25	1
170	16603	PUNTALE STANDARD TIPS PER EPPENDORF - 100-5000µL	pz	21000	500
171	16658	BICCHIERE (BEAKER) FORMA BASSA 1000ML VETRO tipo duran/pyrex GRAD.	pz	10	1
172	16662	IMBUTO HDPE DIAM. 210 MM IN PP, GAMBO CORTO	pz	10	1
173	16743	BOTTIGLIA RETTANGOLARE IN PET - 1000ML - STERILE TAPPO VITE S/TIOSOLFATO	pz	432	72
174	16744	SPATOLA IN ACCIAIO DOPPIO PALETTA DIRITTE DA 6x150 mm	pz	2	1
175	16745	SPATOLA IN ACCIAIO DOPPIO PALETTA DIRITTE DA 9x180 mm	pz	2	1
176	16746	SPATOLA IN ACCIAIO 25x210 MM CUCCHIAIO-PALETTA	pz	3	1
177	16747	PINZA ACCIAIO PUNTE SOTTILI CURVE 140MM CA	pz	9	1
178	16748	PINZA ACCIAIO PUNTE ARROTONDATE 160MM CA	pz	9	1
179	16784	BACINELLA RETTANGOLARE TIPO FRIGOR CM 40x30x10	pz	10	1
180	16787	CONTENITORE PER SPEDIZIONE DI SOSTANZE BIOLOGICHE BIOPACK 2 COMB. PACKAGING 4G/CLASS 6.2 GB/2815	pz.	15	1
181	16876	PUNTALE MONOUSO PER MICROPIPETTE (TIPO HACH LANGE 0,2 - 1 ml)	pz	1200	100
182	16887	PIPETTATORE AUTOM. BRAND - PIPETTE 0,1-200ML VELOCITA' VARIAB. C/CARICA BATTERIA	pz	1	1
183	16921	SPATOLA IN ACCIAIO 185 MM CONCAVA CON PALETTA LISCIA	pz	9	1
184	16958	PROVETTE CONICHE 10 ML, PP, SERIGRAFATE, TAPPO A VITE, 16X100MM,	pz	2000	1000
185	17071	SET PER EPPENDORF QUALITY 50-1000 µl, 71 mm, BLU	pz	12960	480
186	17118	PALLONE tipo duran/pyrex 5000 ML FONDO PIANO ORLO SVASATO COLLO STRETTO	pz	6	1

## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
187	17120	CILINDRO GRADUATO PMP (TPX) 250 ML GRADUATO (BLU) C/BECCO FORMA ALTA)	pz	6	1
188	17121	MATRACCIO TARATO PP DA 10 ML (CONO 10/19)	pz	2	1
189	17122	BOTTIGLIA A SPRUZZETTA LDPE - 500 ML ACETONE CON VALVOLA ROSSA	pz	1	1
190	17196	TERMOMETRO DIGITALE LT-102 -40+70°C RIS. 0,1	pz	30	1
191	17249	PROVETTA PP DIAM. 30X115 MM FONDO CONICO GRAD. TAPPO VITE PROVETTE FALCON DA 50 ML	cf	30	1
192	17250	PROVETTE FALCON DA 15 ML	pz	5000	1
193	17342	PORTACAMPIONE 4 ML PER ANALIZZATORE OLLI C-ANALYZER	pz	46080	192
194	17431	PUNTALI PP PER MICROPIPETTA EPPENDORF 250-2500 µl (RACK 5x48 PZ) 115 mm ROSSO	pz	720	240
195	17583	SIRINGA PER INSULINA 100 uL 1ML CONO LUER SLIP CENTRALE AGO 25G X16MM	cf	280	5
196	17663	PUNTALE PP PER EPPENDORF 0,1-10 UL (Cf 2x500)	cf	3000	1000
197	17730	MICROPROVETTA PP 2 ML F.DO PIATTO STER. TAPPO a VITE CF 500	pz	3000	500
198	17948	BEUTA tipo duran/pyrex 500 ML COLLO STRETTO GRAD.	pz	30	1
199	17967	CAPSULA PORCELL. DIAM. 126X53 MM FONDO PIANO TRONCO CONICO FORMA FRANCESE 330	pz	5	1
200	17968	BOTTIGLIA RETTANG. PET 500 ML TAPPO VITE SENZA TIOSOLFATO STER. (CONFEZIONE DA 120 PZ)	cf	33120	120
201	17969	MORTAIO AGATA	pz	1	1
202	17970	PICNOMETRO DI GAY-LUSSAC 50 ML TARATO TAPPO A FORO CAPILLARE VETRO	pz	15	1
203	17971	PESTELLO AGATA	pz	1	1
204	17972	SACCHI 40X60 CM TRASP.	kg	300	10
205	17973	CROGIOLO PORCELL. DIAM. 70X56 MM FORMA MEDIA SENZA COPERCHIO 120 ML	pz	15	1
206	17974	ACCENDINO A GAS RICARICABILE	pz	30	1
207	17977	VASCHETTE ALLUMINIO MOD. TR44 TIPO PLUMKAKE DIM. 217X112X50 MM	cf	900	100
208	17982	TANICA IN PLASTICA CON RUBINETTO IN FERRO 10 LT	pz	1	1
209	17989	BOTTIGLIA PER CENTRIFUGA NALGENE FONDO CONICO 175 ML AUTOCLAVABILE COD. 3143	pz	12	4
210	17995	PIASTRE DEEPWELL 48 POZZETTI RETTANG. 4,6 ML COLORE NATURALE	cf	400	25
211	18017	ACCENDINO ELETTRICO CON CAVO USB RICARICABILE E LED PER LETTURA DI CARICA	pz	1	1
212	18018	BOTTIGLIA CILINDR. LDPE 250 ML COLLO STRETTO TAPPO VITE + FORI SIG. GRAD	pz	1150	1
213	18031	MORTAIO PORCELL. DIAM. EST. 257X127 MM CON PESTELLO LISCIO CON BECCO 2250 M	PZ	4	1
214	18032	ASTA ACCIAIO DIAM. 12X1500 MM PER SOSTEGNO A TRALICCIO componibile	pz	20	1
215	18033	CILINDRO 1000 ML GRAD. CON BECCO FORMA ALTA VETRO CL A	pz	6	1
216	18034	COLONNA D.INT.40X800MM(UTILE)CONI M/F 29 /32 PRESA PER VUOTO SETTO POR. RUB PTFE	pz	9	1
217	18035	CILINDRO 2000 ML GRAD. CON BECCO FORMA ALTA VETRO CL A	pz	4	1

## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
218	18036	IMBUTO SEPAR. 2000ML FORMA CILINDR. RUB. PTFE CONI 29/32 TUBO COMP. VETRO	pz	9	1
219	18037	MORSETTO DOPPIO (TRALICCIO componibile) PER Aste diam. 12 mm	pz	60	1
220	18038	MORSETTO DOPPIO AP. 16 mm LEGA PESANTE	pz	10	1
221	18039	PINZA 12X260 mm LEGA LEGG. GAMBO LIB. AP. 0-80 4 BRANCHE TONDE RIV. SUGHERO	pz	10	1
222	18040	RUBINETTO PER ESSICCATORE CONO 24/29 VETRO	pz	15	1
223	18041	TAPPI SNAP 18MM PE 19,8X5,2 mm PER ND18	pz	1	1
224	18042	TAPPI SNAP 22MM PE 23X5X5,5 mm PER ND22	pz	1	1
225	18264	MICROPIPETTA VOL. VARIAB. 20-200 UL TRANSFERPETTE S BRAND	pz	1	1
226	18265	MICROPIPETTA VOL. VARIAB. 500-5000 UL TRANSFERPETTE S BRAND	pz	1	1
227	18266	MICROPIPETTA VOL. VARIAB. 100-1000 UL TRANSFERPETTE S BRAND	pz	1	1
228	18324	VASCHETTA ALLUMINIO 144X210X36	cf	1000	100
229	18424	TAPPO VITE PBT GL 45 ROSSO CON GUARNIZIONE PTFE	pz	150	1
230	18425	TAPPO VITE PP GL 45 BLU AUTOCLAVABILE	pz	150	1
231	18564	BARATTOLO CILINDR. HDPE 500ML TAPPO VITE NERO SOTTOTAPPO	pz	1130	1
232	18614	FLACONE AUTOCLAVABILE TIPO DURAN 1000 ML TAPPO GL 45 ISO GRAD	pz	215	1
233	18725	PROVETTA PP 7 ML 13X100 mm CILINDR N/GRA C/BORDO E TAPPO ASSEMBL.	cf	3000	1000
234	18794	PIPETTA TARATA 1 TRATTO 20 ML VETRO CL A	pz	45	1
235	19164	SALVIETTE MONOUSO A SECCO CHEMTRONICS ECONOWIPE BIANCHE COD. 6704 RIF. 408-2517	pz	1200	1200
236	20167	PUNTALI INTEGRA 1250 UL 5 RACK DA 96 PZ STERILI, FILTER COD. 4445	CF	4320	480
237	20172	PROVETTA PS DIAM. 17X120 mm FALCON FONDO CONICO SERIGR. TAPPO VITE STER.	CF	2400	600
238	20184	SESSOLA HDPE 600 ML COLORE NEUTRO LUNGH. 600 mm LUNGH. MANICO 195 mm	pz	1	1
239	20444	FLACONE 500 ML COLLO STRETTO SMER. CON TAPPO VETRO GIALLO	PZ	150	1
240	20564	MICROPROV. TIPO EPPENDORF 1,5 ML PCR CLEAN SAFE LOCK	PZ	3000	1000
241	20704	PIASTRA FALCON MULTIWELL 6 POZZETTI NON TRATTATE FONDO PIANO	CF	100	50
242	20724	PUNTALE 1250 UL	CF	1000	500
243	20924	PUNTALI PP PER GILSON D10mlIT AUTOCLAVABILI	CF	720	240
244	20925	BOX 2.0 EPQUALITY0,25-25ML 115 mm ROSSO 48 PUNTALI	CF	288	48
245	20944	BOX 2.0 EPQUALITY 50-1000 UL 71 mm BLU GIALLI	CF	1152	96
246	20945	BOX 2.0 EPQUALITY 2-200 UL 53 mm GIALLI	CF	864	96
247	20946	VASCHETTA ALLUMINIO 315X214X47 mm	pz	1800	50
248	20984	TUBO PVC DIAM. 6X9 mm TRASPARENTE ATOSSICO VITREX Sh 65 +/-5	m	80	1



## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
249	21404	PROVETTE VETRO BOROSILICATO TIPO DURAN, ØE 40 0,55MM), altezza 125mm (+/- 2mm), altezza utile 90mm (+/-2mm), flangia pianna smerigliata 47mm (+/-1mm), spessore flangia 5mm (+/-1mm), codolo Ø12x20mm non tarato (diametro	pz	14	1
250	21424	PROVETTE VETRO BOROSILICATO TIPO DURAN, ØE 65 mm (+/-0,80mm), altezza 125mm (+/-2mm), altezza utile 90mm (+/-2mm), flangia piana smerigliata Øe 71mm (+/-1mm), spessore flangia 4.5mm (+/-1mm), codolo Ø12x20mm non tarato	pz	14	1
251	21864	50-WELL MICROTUBE STORAGE FOR FOR 1.5-2.0 ML TUBES ASSORTED COLOR	pz	100	50
252	22004	FLACONE AUTOCLAVABILE 2000 ML TAPPO GL 45 ISO GRAD RASOTHERM	PZ	32	1
253	22144	PIPETTA A MATITA DIAM. 7X230 MM	PZ	148	1
254	22325	ANSE STERILI PER INOCULAZIONE, FLESSIBILE PS, 1UL - SACCHETTI PEEL	PZ	40	20
255	22326	PIPETTA TARATA 1 TRATTO 25 ML VETRO CL A	PZ	48	1
256	22327	RECIPIENTI DI REAZIONE DIAM. 20 MM CON TAPPO A VITE CF 5 PZ	PZ	360	5
257	22600	TAPPO VITE BIANCO GLS 80 CON GUARNIZIONE PTFE	PZ	32	1
258	22608	FLACONE AUTOCLAVABILE TIPO DURAN 250 ML GRAD. SENZA TAPPO	PZ	32	1
259	22944	CILINDRO GRAD. FORMA ALTA 50 ML ETERNA ORO	pz	24	1
260	22945	CILINDRO GRAD. FORMA ALTA 100 ML ETERNA ORO	pz	24	1
261	22965	CASSETTA TRASP. C/COPERCHIO DIM. ESTERNE 450x350x250 MM CAP. 30 LT	pz	8	1
262	22984	BOTTIGLIA tipo DURAN 10000 ML DI MARIOTTE CON GIUNTO ALLA BASE 29/32 PER RUBINETTO CONO 60/46	pz	4	1
263	22985	RUBINETTO BOTTIGLIA ASPI. CONO 29/32 TIPO DURAN	pz	4	1
264	22986	TAPPO SOFFIATO SMER. CONO 10/19 VETRO	pz	32	1
265	23304	Matraccio tarato PMP (TPX) 25 ml fondo piatto con tappo cono 10/19 CL A	pz	8	1
266	23764	TETTARELLA LATTICE CON BORDO PER PIPETTE PASTEUR E CONTAGOCCE RANVIER	pz	16	1
267	24384	PUNTALE PP PER EPPENDORF 0,1-10 UL RELOADS GRIGIO SCURO 34 MM	PZ	1920	960
268	24464	PORTAVETRINI POSTALE A 5 POSTI DIM 30,5 x17x82MM	pz	800	400
269	24746	CRISTALLIZZATORE SENZA BECCO CAP 20ML D 50MM H 30MM	pz	2	1
270	24747	ANSA STERILE IN PS L APERTA CF SING	pz	2000	1000
271	24864	COPERCHIO PER ESSICCATORE DIAM. 250 MM CON RUBINETTO VETRO	pz	1	1
272	25005	SETTO POROSO IN ACCIAIO INOX PER FILTRI MEMBRANA DIAM. 50 MM - Sartorius cod. 6980102 o equivalente	pz	2	1
273	25006	IMBUTI tipo BIOSART 250 mL - Sartorius cod. 1640725ACK o equivalente	pz	400	50
274	25144	PINZA 105mm ACCIAIO CON PUNTE PIATTE DIRITTE	pz	10	10
275	25224	SACCHETTO LDPE 300X400 MM SALDATURA A NASTRO SPESSORE 0,06 MM PESO 13 GR. CAD. - Lamaplast cod. PL119 o equivalente	kg	20	10
276	25566	TAZZINA (CUVETTA) TIPO TECHNICON PS 2 ML - Technicon cod. 2502 o equivalente	pz	10000	1000
277	25624	SACCHETTI SEMPLICI DIM. 300X190 MM 400 ML	pz	1500	500
278	25644	SACCHETTI CON FILTRO LATERALE 300X190 MM 400 ML	pz	1000	500
279	26264	PUNTALE PP per micropipetta BRAND 500-5000 UL NEUTRO in RACK - Brand cod. BR70702605 o equivalente	pz	4200	28

## LOTTO 4: Materiale da laboratorio in vetro, plastica e metallo, gomma ecc.

### Scheda fabbisogni

Rif.	Cod. AREAS	Descrizione prodotto	Unità misura	Fabbisogno quadriennale	Confezione richiesta
A	B	C	D	E	F
280	26764	PUNTALE PP PD-TIPS 10 ML NON STERILE per micropipetta BRAND - Brand cod. BR705712 o equivalente	pz	200	100
281	26784	PIPETTA HANDYSTEP tipo BRAND 7 5-50 ML - Brand cod. BR705110 o equivalente	pz	1	1
282	27304	SACCHETTI PER CONGELATORE 40X50 CM 8 LITRI	pz	360	30