

LOTTO 5\_ATS INSUBRIA\_21\_02\_STRUMENTI SEMPLICI

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	COSTRUTTORE	MOD/ N. SERIE	ANNO DI INSTALLAZIONE	MANUTENZIONE PREVENTIVA/TARATURA		MANUTENZIONE STRAORDINARIA	UNICO STRUMENTO
1	ARMADIO PER ACIDI E BASI	AS01a	CHIMICO	KOTTERMAN (LABOZETA)	2336713012	2000	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
2	ARMADIO PER ACIDI E BASI	AS01b	CHIMICO	KOTTERMAN (LABOZETA)	2336713012	2000	X	vedi scheda tecnica	X	
3	ARMADIO PER SOLVENTI INFIAMMABILI	AS02	CHIMICO	KOTTERMAN (LABOZETA)	244052	2000	X	vedi scheda tecnica	X	
4	ARMADIO PER SOLVENTI INFIAMMABILI	AS03	CHIMICO	ASECOS	580770/10/1	2000	X	vedi scheda tecnica	X	
5	BILANCIA ANALITICA 0.01 mg	BI03	CHIMICO	GIBERTINI ELETTRONICA srl	157767	2019	X	vedi scheda tecnica	X	
6	BILANCIA TECNICA	BI02	CHIMICO	GIBERTINI ELETTRONICA srl	157638	2019	X	vedi scheda tecnica	X	
7	BURETTA DIGITALE	BU01	CHIMICO	BRAND	03D6623	2008	X	vedi scheda tecnica	X	
8	BURETTA DIGITALE	BU02	CHIMICO	BRAND	20L77247	2021	X	vedi scheda tecnica	X	
9	BURETTA DIGITALE	BU03	CHIMICO	BRAND	21G1-0311	2021	X	vedi scheda tecnica	X	
10	CALIBRATORE ELETTRONICO DI PORTATA	CF01	CHIMICO	TECORA	237	2006	X	vedi scheda tecnica	X	
11	CAMPIONATORE AMBIENTALE	CM01	CHIMICO	TECORA	242/360	2001	X	vedi scheda tecnica	X	
12	CAMPIONATORE AMBIENTALE	CM02	CHIMICO	TECORA	134/283	2001	X	vedi scheda tecnica	X	
13	CAMPIONATORE PERSONALE	CM03	CHIMICO	GILIAN	1526	2001	X	vedi scheda tecnica	X	
14	CAMPIONATORE PERSONALE	CM04	CHIMICO	GILIAN	1527	2001	X	vedi scheda tecnica	X	
15	CAMPIONATORE PERSONALE	CM05	CHIMICO	TECORA	5300541010	2006	X	vedi scheda tecnica	X	
16	CAMPIONATORE PERSONALE	CM06	CHIMICO	TECORA	5300541008	2006	X	vedi scheda tecnica	X	
17	CAMPIONATORE PERSONALE	CM07	CHIMICO	TECORA	5300541020	2006	X	vedi scheda tecnica	X	
18	CAMPIONATORE PERSONALE	CM08	CHIMICO	TECORA	5300541016	2006	X	vedi scheda tecnica	X	
19	CAPPA CHIMICA	CA02	CHIMICO	TALASSI	MA 956060	2007	X	vedi scheda tecnica	X	
20	CAPPA CHIMICA	CA03	CHIMICO	TALASSI	MA 956050/10	2012	X	vedi scheda tecnica	X	
21	CAPPA CHIMICA	CA04	CHIMICO	TALASSI	MA 956050/09	2012	X	vedi scheda tecnica	X	
22	CAPPA CHIMICA	CA05	CHIMICO	TALASSI	MA 956060/08	2012	X	vedi scheda tecnica	X	
23	CONGELATORE	CO03	CHIMICO	PIARDI	2999400	2000	X	vedi scheda tecnica	X	
24	CONGELATORE	CO01	CHIMICO	PIARDI	299398	2000	X	vedi scheda tecnica	X	
25	CONGELATORE	CO04	CHIMICO	TECFRIGO	M56963	2020 usato	X	vedi scheda tecnica	X	
26	CONGELATORE	CO02	CHIMICO	PIARDI	04022471AC	2000	X	vedi scheda tecnica	X	

LOTTO 5\_ATS INSUBRIA\_21\_02\_STRUMENTI SEMPLICI

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	COSTRUTTORE	MOD/ N. SERIE	ANNO DI INSTALLAZIONE	MANUTENZIONE PREVENTIVA/TARATURA		MANUTENZIONE STRAORDINARIA
27	FRIGORIFERO	FR01	CHIMICO	LIEBHERR	723838195	2000	X	vedi scheda tecnica	X
28	FRIGORIFERO	FR02	CHIMICO	LIEBHERR	723188580	2000	X	vedi scheda tecnica	X
29	FRIGORIFERO	FR03	CHIMICO	AHSI Spa	FF2287FMK0519	2019	X	vedi scheda tecnica	X
30	FRIGORIFERO	FR04	CHIMICO	FIOCCHETTI	306588	2018 usato	X	vedi scheda tecnica	X
31	FRIGO-TERMOSTATO	FT01	CHIMICO	ASTORI TECNICA	688 /2014	2015	X	vedi scheda tecnica	X
32	Gruppo di continuità	EL01	CHIMICO	GROUPS	1005441201		X	vedi scheda tecnica	X
33	Impianto aspirazione AA	CA07	CHIMICO	VARIAN	NON RILEVATO	2005	X	vedi scheda tecnica	X
34	Impianto aspirazione ICP/MS	CA06	CHIMICO	PerkinElmer Italia Spa	NON RILEVATO	2017	X	vedi scheda tecnica	X
35	LAVAVETRERIA	LV01	CHIMICO	LANCER	OB013805	2000	X	vedi scheda tecnica	X
36	MINERALIZZATORE A MICROONDE	MZ01	CHIMICO	MILESTONE ETHOS UP	18123695; software EASY CONTROL	2019	X	vedi scheda tecnica	X
37	PESIERA CERTIFICATA	PE01	CHIMICO	KERN & SOHN GMBH	G972597	1997	X	vedi scheda tecnica	X
38	PHMETRO/CONDUTTIMETRO	CD01	CHIMICO	THERMO SCIENTIFIC	serie G03917 versione Software 3.04	2014	X	vedi scheda tecnica	X
39	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 0,5 - 5 ml	MP04	CHIMICO	SOCOREX	22021068	2009	X	vedi scheda tecnica	X
40	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 100-1000 ul	MP02	CHIMICO	GILSON	DE15139	2010	X	vedi scheda tecnica	X
41	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 50-250 ul	MP01	CHIMICO	GILSON	CL15086	2010	X	vedi scheda tecnica	X
42	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 50-250 ul	MP03	CHIMICO	GILSON	GJ05249	2010	X	vedi scheda tecnica	X
43	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 100-1000 ul	MP05	CHIMICO	GILSON	GG05584	2020	X	vedi scheda tecnica	X
44	Pipetta di precisione a volume variabile 100-1000 ul	MP06	CHIMICO	BRAND	17B19078	2017	X	vedi scheda tecnica	X
45	Pipetta di precisione a volume variabile 100-1000 ul	MP07	CHIMICO	BRAND	17B19077	2017	X	vedi scheda tecnica	X
46	ANALIZZATORE PORTATILE DI ARIA AMBIENTE	SP02	CHIMICO	CONTEC	72022	2005	X	vedi scheda tecnica	X
47	SONDA TERMOCOPPIA DI TIPO "K"	TO01a	CHIMICO	HANNA INSTRUMENTS	7261	2017	X	vedi scheda tecnica	X
48	SONDA TERMOCOPPIA DI TIPO "K"	TO01b	CHIMICO	HANNA INSTRUMENTS	14516	2007	X	vedi scheda tecnica	X
49	SONDA TERMOCOPPIA DI TIPO "K"	TO01c	CHIMICO	HANNA INSTRUMENTS	C14018	2007	X	vedi scheda tecnica	X
50	TERMOMETRO CON TERMOCOPPIA CERTIFICATO	TO01	CHIMICO	HANNA INSTRUMENTS	J0009830	2017	X	vedi scheda tecnica	X
51	TERMOMETRO CON TERMOCOPPIA	TO02	CHIMICO	SHANGHAI SAN-XIN INSTRUMENTATION,ION	14046071	2014	X	vedi scheda tecnica	X
52	SONDA TERMOCOPPIA DI TIPO PT	TO02a	CHIMICO	SHANGHAI SAN-XIN INSTRUMENTATION,ION	432-0075	2014	X	vedi scheda tecnica	X

UNICO STRUMENTO

UNICO STRUMENTO

LOTTO 5\_ATS INSUBRIA\_21\_02\_STRUMENTI SEMPLICI

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	COSTRUTTORE	MOD/ N. SERIE	ANNO DI INSTALLAZIONE	MANUTENZIONE PREVENTIVA/TARATURA		MANUTENZIONE STRAORDINARIA
53	ARMADIO DI SICUREZZA	AS01	MEDICO	KOTTERMANN	2-336-721810	-	X	vedi scheda tecnica	X
54	ARMADIO DI SICUREZZA	AS02	MEDICO	DUPERTHAL	231202110915	2002	X	vedi scheda tecnica	X
55	ARMADIO DI SICUREZZA	AS03	MEDICO	CASARIN	956	2002	X	vedi scheda tecnica	X
56	AUTOCLAVE	AU01	MEDICO	FEDEGARI	NB0490 AE	2000	X	vedi scheda tecnica	X
57	AUTOCLAVE	AU02	MEDICO	FEDEGARI	NF2336 AD	2000	X	vedi scheda tecnica	X
58	BILANCIA ELETTRONICA	BI01	MEDICO	GIBERTINI	143246	2012	X	vedi scheda tecnica	X
59	BILANCIA ELETTRONICA	BI02	MEDICO	OHAUS	118122084	1999	X	vedi scheda tecnica	X
60	CAPPA A FLUSSO LAMINARE	CA01	MEDICO	HERAEUS	40057096	2000	X	vedi scheda tecnica	X
61	CAPPA A FLUSSO LAMINARE	CA02	MEDICO	HERAEUS	98113150	1999	X	vedi scheda tecnica	X
62	CAPPA A FLUSSO LAMINARE	CA03	MEDICO	HERAEUS	99104607	1999	X	vedi scheda tecnica	X
63	CAPPA A FLUSSO LAMINARE	CA04	MEDICO	HERAEUS	99104313	1999	X	vedi scheda tecnica	X
64	CAPPA A FLUSSO LAMINARE	CA05	MEDICO	HERAEUS	40057097	2001	X	vedi scheda tecnica	X
65	CAPPA A FLUSSO LAMINARE	CA06	MEDICO	ASAL	2244	2000	X	vedi scheda tecnica	X
66	CAPPA CHIMICA	CA07	MEDICO	ASAL	880	2000	X	vedi scheda tecnica	X
67	CONGELATORE	CO01	MEDICO	A.C.F. ITALIA	201425476N	2014	X	vedi scheda tecnica	X
68	CONGELATORE	CO02	MEDICO	ANGELANTONI	LS01966	2012	X	vedi scheda tecnica	X
69	CONGELATORE	CO03	MEDICO	ANGELANTONI	23374/99	1999	X	vedi scheda tecnica	X
70	CONGELATORE	CO04	MEDICO	ANGELANTONI	24204/00	2000	X	vedi scheda tecnica	X
71	FRIGORIFERO	FR01	MEDICO	SANYO	902022074	1999	X	vedi scheda tecnica	X
72	FRIGORIFERO	FR02	MEDICO	SANYO	90202075	1999	X	vedi scheda tecnica	X
73	FRIGORIFERO	FR03	MEDICO	A.C.F. ITALIA	201421096N	2014	X	vedi scheda tecnica	X
74	FRIGORIFERO	FR04	MEDICO	SANYO	90100841	1999	X	vedi scheda tecnica	X
75	FRIGORIFERO	FR05	MEDICO	ALBONICO	96753	2015	X	vedi scheda tecnica	X
76	FRIGORIFERO	FR06	MEDICO	ANGELANTONI	24216/00	2000	X	vedi scheda tecnica	X
77	FRIGORIFERO	FR07	MEDICO	ANGELANTONI	22269/99	1999	X	vedi scheda tecnica	X
78	FRIGORIFERO	FR08	MEDICO	ANGELANTONI	24203	2000	X	vedi scheda tecnica	X
79	FRIGOTERMOSTATO	FT01	MEDICO	VWR	IL 25 R 1802 DO	2018	X	vedi scheda tecnica	X
80	FRIGOTERMOSTATO	FT02	MEDICO	HERAEUS/KENDRO	98111961	1998	X	vedi scheda tecnica	X
81	FRIGOTERMOSTATO	FT03	MEDICO	ASTORI	02-256	2002	X	vedi scheda tecnica	X
82	MICROSCOPIO ROVESCIATO DA ROUTINE PIU' ACCESSORI (TELECAMERA UC30-COUNT SW-CELL SENS DIMENSION)	MI03	MEDICO	OLYMPUS	9A14029	2009	X	vedi scheda tecnica	X

LOTTO 5\_ATS INSUBRIA\_21\_02\_STRUMENTI SEMPLICI

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	COSTRUTTORE	MOD/ N. SERIE	ANNO DI INSTALLAZIONE	MANUTENZIONE PREVENTIVA/TARATURA		MANUTENZIONE STRAORDINARIA
83	MICROSCOPIO DOPPIO BINOCOLO ZEISS A DUE POSTI	MI01	MEDICO	ZEISS	130 VA TYP B	1991	X	vedi scheda tecnica	X
84	PESIERA CERTIFICATA	PS1	MEDICO	ORMA	13/191	2013	X	vedi scheda tecnica	X
85	pHmetro	PH01	MEDICO	HANNA	7405	1994	X	vedi scheda tecnica	X
86	pHmetro	PH02	MEDICO	HANNA	295741	2004	X	vedi scheda tecnica	X
87	PIPETTA DI PRECISIONE a volume fisso 100 ul	MP07	MEDICO	GILSON	LL07108	2015	X	vedi scheda tecnica	X
88	PIPETTA DI PRECISIONE a volume fisso 100 ul	MP08	MEDICO	HUMAN	CP45382	NON NOTO	X	vedi scheda tecnica	X
89	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 100-1000 ul	MP01	MEDICO	EPPENDORF	G34398B	2012	X	vedi scheda tecnica	X
90	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 100-1000 ul	MP04	MEDICO	EPPENDORF	G34441B	2012	X	vedi scheda tecnica	X
91	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 100-1000 ul	MP05	MEDICO	GILSON	JN22142	2014	X	vedi scheda tecnica	X
92	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 200-1000 ul	MP06	MEDICO	GILSON	BM53468	NON NOTO	X	vedi scheda tecnica	X
93	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 20-200 ul	MP02	MEDICO	EPPENDORF	G15623B	2012	X	vedi scheda tecnica	X
94	PIPETTA DI PRECISIONE a volume variabile 2-20 ul	MP03	MEDICO	EPPENDORF	G14551B	2012	X	vedi scheda tecnica	X
95	RCS CAMPIONATORE AUTOMATICO ARIA	CM01	MEDICO	BIOTEST	38398	2008	X	vedi scheda tecnica	X
96	SISTEMA DI PURIFICAZIONE ACQUA	DE01	MEDICO	MILLIPORE	F9CM53086F	1999	X	vedi scheda tecnica	X
97	SISTEMA DI PURIFICAZIONE ACQUA	DE02	MEDICO	MILLIPORE	F55N08805 H	2005	X	vedi scheda tecnica	X
98	STEREOMICROSCOPIO	MI02	MEDICO	NIKON	125591	1986	X	vedi scheda tecnica	X
99	STUFA STERILIZZATRICE A SECCO	SF01	MEDICO	HERAEUS/KENDRO	99104566	2000	X	vedi scheda tecnica	X
100	TERMOMETRO DIGITALE	TO01	MEDICO	DELTA OHM	09020470 + SONDA 09033644	2010	X	vedi scheda tecnica	X
101	TERMOMETRO DIGITALE	TO02	MEDICO	DELTA OHM	09008061 + SONDA 09012569	2009	X	vedi scheda tecnica	X
102	TERMOMETRO DIGITALE	TO03	MEDICO	XS INSTRUMENTS	182104013 + SONDA 386-0027	2019	X	vedi scheda tecnica	X
103	TERMOSTATO	TE01	MEDICO	HERAEUS	99104272	1999	X	vedi scheda tecnica	X
104	TERMOSTATO	TE02	MEDICO	HERAEUS	50042313	2000	X	vedi scheda tecnica	X
105	TERMOSTATO	TE03	MEDICO	WTB BINDER	930060	2000	X	vedi scheda tecnica	X

LOTTO 5\_ATS INSUBRIA\_21\_02\_STRUMENTI SEMPLICI

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	COSTRUTTORE	MOD/ N. SERIE	ANNO DI INSTALLAZIONE	MANUTENZIONE PREVENTIVA/TARATURA		MANUTENZIONE STRAORDINARIA
106	TERMOSTATO	TE04	MEDICO	HERAEUS	99104271	1999	X	vedi scheda tecnica	X
107	TERMOSTATO	TE05	MEDICO	HERAEUS	99104270	1999	X	vedi scheda tecnica	X
108	TERMOSTATO	TE06	MEDICO	HERAEUS	99104083	1999	X	vedi scheda tecnica	X
109	TERMOSTATO	TE07	MEDICO	I.S. Co	-	1991	X	vedi scheda tecnica	X
110	TERMOSTATO	TE08	MEDICO	HERAEUS	50042313	2000	X	vedi scheda tecnica	X

ALTRA STRUMENTAZIONE IN USO

1	AGITATORE	AG03	CHIMICO	VELP SCIENTIFICA	202A0176 309460	2014	solo manutenzione straordinaria		X
2	AGITATORE MAGNETICO	AG01	CHIMICO	VELP SCIENTIFICA	14375	2004	solo manutenzione straordinaria		X
3	AGITATORE MAGNETICO RISCALDANTE	AG02	CHIMICO	PBI		2000	solo manutenzione straordinaria		X
4	BAGNO ULTRASUONI	BA02	CHIMICO	ELMA	3384034	2004	solo manutenzione straordinaria		X
5	BAGNO ULTRASUONI	BA03	CHIMICO	PBI	26614AA	2000	solo manutenzione straordinaria		X
6	CAPPA PORTATILE	CA01	CHIMICO	ASALAIR	1048	2003	solo manutenzione straordinaria		X
7	CENTRIFUGA	CE01	CHIMICO	ALC	23668 AA	2000	solo manutenzione straordinaria		X
8	EVAPORATORE SOTTO VUOTO	ER01a	CHIMICO	HEIDOLPH INSTRUMENT GMBH co/kg	0000-00-2 040206103	2000	solo manutenzione straordinaria		X
9	MUFFOLA	MU01	CHIMICO	TECNOVETRO	15522	2000	solo manutenzione straordinaria		X
10	MULINO A COLTELLI DA LABORATORIO	OM01	CHIMICO	RETSCH	126100452 G	2009	solo manutenzione straordinaria		X
11	OMOGENEIZZATORE	OM03	CHIMICO	IKA GMBH co/kg	00245326	2009	solo manutenzione straordinaria		X
12	OMOGENEIZZATORE	OM02	CHIMICO	WARING COMMERCIAL	605602	2016	solo manutenzione straordinaria		X
13	OMOGENEIZZATORE	OM04	CHIMICO	PBI	115006 - 003-000	2008	solo manutenzione straordinaria		X
14	PIASTRA RISCALDANTE	PR02	CHIMICO	THERMOLINE	45064	2009	solo manutenzione straordinaria		X
15	PIASTRA RISCALDANTE	PR04	CHIMICO	BIBBY SCIENTIFIC ITALIA SRL	R140000985	2014	solo manutenzione straordinaria		X

LOTTO 5\_ATS INSUBRIA\_21\_02\_STRUMENTI SEMPLICI

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	COSTRUTTORE	MOD/ N. SERIE	ANNO DI INSTALLAZIONE	MANUTENZIONE PREVENTIVA/TARATURA	MANUTENZIONE STRAORDINARIA
16	PIASTRA RISCALDANTE a sei posti	PR03	CHIMICO	IKA LABORTECHNIK	10006331	2009	solo manutenzione straordinaria	X
17	POMPA DA VUOTO	ER01b	CHIMICO	HEIDOLPH INSTRUMENT GMBH co/kg	33289501	2000	solo manutenzione straordinaria	X
18	RISCALDATORE A SECCO	PR01	CHIMICO	MPM INSTRUMENT Srl	AO211639	2009	solo manutenzione straordinaria	X
19	STUFA DA LABORATORIO	SF01	CHIMICO	TERMO FISCHER SCIENTIFIC ITALIA	41933481	2016	solo manutenzione straordinaria	X
20	STUFA DA LABORATORIO	SF02	CHIMICO	HERAEUS	8912621	2000	solo manutenzione straordinaria	X
21	STUFA DA LABORATORIO	SF03	CHIMICO	HERAEUS	99100488	2000	solo manutenzione straordinaria	X
22	BAGNO RISCALDANTE AD ACQUA	BM01	CHIMICO	FALC INSTRUMENTS	B190849	2019	solo manutenzione straordinaria	X
23	AGITATORE	AG01	MEDICO	PALL	30620	2008	solo manutenzione straordinaria	X
24	AGITATORE	AG02	MEDICO	IKA-WORKS/BRACCO	03-16841	1998	solo manutenzione straordinaria	X
25	AGITATORE	AG03	MEDICO	VELP SCIENTIFICA/SASSONE	F20220176	2011	solo manutenzione straordinaria	X
26	AGITATORE	AG04	MEDICO	CONTINENTAL	0258/89	2000	solo manutenzione straordinaria	X
27	AGITATORE	AG05	MEDICO	PBI	12450	2000	solo manutenzione straordinaria	X
28	AGITATORE	AG06	MEDICO	IKA-WORKS/BRACCO	03-016828	1999	solo manutenzione straordinaria	X
29	AGITATORE	AG07	MEDICO	VELP SCIENTIFICA/SASSONE	205336	2012	solo manutenzione straordinaria	X
30	AGITATORE	AG08	MEDICO	IKA-WORKS/BRACCO	K4560	1988	solo manutenzione straordinaria	X
31	AGITATORE	AG09	MEDICO	INVITROGEN/IDEXX	90802115	2008	solo manutenzione straordinaria	X
32	LETTORE MICROPIASTRE + PC PORTATILE	AN06	MEDICO	EUROFINS/TECNA	3957(LETTORE) SB145XXX1811000172(P C)	2019	solo manutenzione straordinaria	X
33	LETTORE ACQUA LIBERA	AW01	MEDICO	ROTONIC/PBI	44226	2000	solo manutenzione straordinaria	X
34	BILANCIA ELETTRONICA	BI03	MEDICO	ADAM	AE 40113404	2011	solo manutenzione straordinaria	X
35	BAGNOMARIA	BM01	MEDICO	ANALYTICAL CONTROL	23106	1997	solo manutenzione straordinaria	X
36	BAGNOMARIA	BM02	MEDICO	MPM INSTRUMENTS	M 08120853	2008	solo manutenzione straordinaria	X
37	BAGNOMARIA	BM03	MEDICO	PBI INTERNATIONAL	42870	1999	solo manutenzione straordinaria	X
38	CONTA COLONIE	CC01	MEDICO	STUART SCIENTIFIC	R000100952	1999	solo manutenzione straordinaria	X
39	CENTRIFUGA DA BANCO	CE01	MEDICO	HERAEUS	211037	1999	solo manutenzione straordinaria	X
40	CENTRIFUGA DA BANCO	CE02	MEDICO	HERAEUS	285023	1999	solo manutenzione straordinaria	X
41	CENTRIFUGA DA BANCO	CE03	MEDICO	HEPPENDORF	5424AJ238120	2012	solo manutenzione straordinaria	X
42	LAMPADA UV	LA01	MEDICO	HELIOS ITALQUARTZ/BIO LIFE	9818250	1998	solo manutenzione straordinaria	X
43	LAMPADA UV	LA02	MEDICO	LUXIT VISTA/SASSONE	G23 FSD	2011	solo manutenzione straordinaria	X
44	LAVAVETRERIA	LV01	MEDICO	SMEG	18603869070100210312	2019	solo manutenzione straordinaria	X
45	OMOGENIZZATORE	OM01	MEDICO	KINEMATICA AG/VWR	117.010	2011	solo manutenzione straordinaria	X

LOTTO 5\_ATS INSUBRIA\_21\_02\_STRUMENTI SEMPLICI

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	COSTRUTTORE	MOD/ N. SERIE	ANNO DI INSTALLAZIONE	MANUTENZIONE PREVENTIVA/TARATURA	MANUTENZIONE STRAORDINARIA
46	POMPA	PO01	MEDICO	MILLIPORE	1086	1991	solo manutenzione straordinaria	X
47	POMPA	PO02	MEDICO	MILLIPORE	06177	1991	solo manutenzione straordinaria	X
48	POMPA	PO03	MEDICO	MILLIPORE	0287	1991	solo manutenzione straordinaria	X
49	POMPA	PO04	MEDICO	MILLIPORE	57831	1991	solo manutenzione straordinaria	X
50	POMPA	PO05	MEDICO	GAST	0283	1991	solo manutenzione straordinaria	X
51	POMPA	PO06	MEDICO	MILLIPORE	4028	-	solo manutenzione straordinaria	X
52	POMPA	PO07	MEDICO	ROCHER	ALA1130	2020	solo manutenzione straordinaria	X
53	POMPA	PO08	MEDICO	ROCHER	BZDA0184	2020	solo manutenzione straordinaria	X
54	PIASTRA RISCALDANTE	PR01	MEDICO	IKA-WORKS/BRACCO	03037539	1999	solo manutenzione straordinaria	X
55	PIASTRA RISCALDANTE	PR02	MEDICO	IKA-WORKS/BRACCO	03037514	1999	solo manutenzione straordinaria	X
56	PIASTRA RISCALDANTE	PR03	MEDICO	BARLOWWORLD/ BIOMERIEUX	R000100258	2008	solo manutenzione straordinaria	X
57	PIASTRA RISCALDANTE	PR04	MEDICO	PBI INTERNATIONAL	45053	2000	solo manutenzione straordinaria	X
58	RAMPA DI FILTRAZIONE	RA01	MEDICO	CRAMI GROUP	MS1ZE6-008	2020	solo manutenzione straordinaria	X
59	RAMPA DI FILTRAZIONE	RA02	MEDICO	CRAMI GROUP	MS1ZE6-009	2020	solo manutenzione straordinaria	X
60	RAMPA DI FILTRAZIONE	RA03	MEDICO	CRAMI GROUP	MS1ZE3-029	2020	solo manutenzione straordinaria	X
61	RAMPA DI FILTRAZIONE	RA04	MEDICO	MILLIPORE	-	2020	solo manutenzione straordinaria	X
62	RAMPA DI FILTRAZIONE	RA05	MEDICO	MILLIPORE	EZFITBASE6	2002	solo manutenzione straordinaria	X
63	RAMPA DI FILTRAZIONE	RA06	MEDICO	SARTORIUS	49060002	2002	solo manutenzione straordinaria	X
64	STOMACHER	ST01	MEDICO	HERAEUS	41314	1999	solo manutenzione straordinaria	X
65	TERMOMETRO INFRAROSSO	TO04	MEDICO	BERUHRUNGSLOSES	311.116	2011	solo manutenzione straordinaria	X

LOTTO 5\_ATS INSUBRIA\_21\_02\_STRUMENTI COMPLESSI

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	COSTRUTTORE	MODELLO	N. SERIE	ANNO DI INSTALLAZIONE	MANUTENZIONE PREVENTIVA/TARATURA		MANUTENZIONE STRAORDINARIA	
1	<b>GASCROMATOGRAFO GC 2010 SHIMADZU</b>	<b>GC01a</b>	<b>CHIMICO</b>	<b>SHIMADZU</b>	<b>SERIE GC 2010</b>	<b>C70264101227</b>	<b>2005</b>	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
2	RIVELATORE A SELEZIONE DI MASSA	GC01b	CHIMICO	SHIMADZU	GC/MS-QP 2010	C70264101227	2005	X	vedi scheda tecnica	X	
3	AUTOCAMPIONATORE PER GC/MS + CAROSELLO 150 POSTI	GC01c	CHIMICO	SHIMADZU	AOC-20is	C1131402413 C11154104227	2005	X	vedi scheda tecnica	X	
4	Software GC MS SOLUTION	SW02	CHIMICO	SHIMADZU	GC MS SOLUTION vers. 2.30 -PROGRAM BUILT			X	vedi scheda tecnica	X	
5	<b>GASCROMATOGRAFO GC 2010 SHIMADZU CON RIVELATORE FID/ECD</b>	<b>GC02a</b>	<b>CHIMICO</b>	<b>SHIMADZU</b>	<b>SERIE GC 2010</b>	<b>C1132420344</b>	<b>2006</b>	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
6	Autocampionatore GC	GC02b	CHIMICO	ALFATECH	HTA 200 H	30229	2006	X	vedi scheda tecnica	X	
7	Software GC MS SOLUTION	SW02	CHIMICO	SHIMADZU	vers. 2.50SU3			X	vedi scheda tecnica	X	
8	<b>GASCROMATOGRAFO</b>	<b>GC03a</b>	<b>CHIMICO</b>	<b>AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA</b>	<b>6890N</b>	<b>US10537040</b>	<b>2005</b>	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
9	RIVELATORE A SELEZIONE DI MASSA	GC03b	CHIMICO	AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA	5975	US53921215	2005	X	vedi scheda tecnica	X	
10	AUTOCAMPIONATORE	GC03c	CHIMICO	AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA	7683 B	CN 53836765	2005	X	vedi scheda tecnica	X	
11	Software GC MS SOLUTION	SW03	CHIMICO	AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA	vers. 02.00275			X	vedi scheda tecnica	X	
12	<b>UNITA' DI PURIFICAZIONE DELL'ACQUA CON DERBATOIODI STOCCAGGIO</b>	<b>DE01a</b>	<b>CHIMICO</b>	<b>MERCK</b>	<b>MILLI-Q IQ 7010</b>	<b>F0KB73086C</b>	<b>2020</b>	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
13	PUNTO DI EROGAZIONE POD (E-POD)CON INTERFACCIA UTENTE	DE01b	CHIMICO	MERCK	E-POD REMOTE DISPENSER	F0HB521081	2020	X	vedi scheda tecnica	X	
14	PUNTO DI EROGAZIONE POD (Q-POD) CON INTERFACCIA UTENTE	DE01c	CHIMICO	MERCK	Q-POD REMOTE DISPENSER	F0NB25165A	2020	X	vedi scheda tecnica	X	
15	<b>SOLVENT RACK WHITHOUT DEGASSER</b>	<b>CL01a</b>	<b>CHIMICO</b>	<b>Thermo Fisher Scientific</b>	<b>SR-3000</b>	<b>S/N 7281588</b>	<b>2016</b>	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
16	POMPA QUATERNARIA	CL01b	CHIMICO	Thermo Fisher Scientific	LPG 3400 SD	S/N 8117941	2016	X	vedi scheda tecnica	X	
17	AUTOCAMPIONATORE TERMOSTATATO	CL01c	CHIMICO	Thermo Fisher Scientific	WPS 3000TSL	S/N 8117735	2016	X	vedi scheda tecnica	X	
18	COMPARTO COLONNE TERMOSTATATO	CL01d	CHIMICO	Thermo Fisher Scientific	TCC 3000RS	S/N 6010354	2016	X	vedi scheda tecnica	X	
19	RIVELATORE UV-DAD	CL01e	CHIMICO	Thermo Fisher Scientific	DAD 3000	S/N 8117824	2016	X	vedi scheda tecnica	X	
20	RIVELATORE A FLUORESCENZA	CL01f	CHIMICO	Thermo Fisher Scientific	FLD 3100	S/N 8117981	2016	X	vedi scheda tecnica	X	
21	RIVELATORE A INDICE DI RIFRAZIONE	CL01g	CHIMICO	Thermo Fisher Scientific	RI 520	S/N 32165C0880	2016	X	vedi scheda tecnica	X	
22	Software Chromeleon	SW05	CHIMICO	Thermo Fisher Scientific	vers. 7.2			X	vedi scheda tecnica	X	
23	<b>POMPA PER CROMATOGRFIA IONICA</b>	<b>CL02a</b>	<b>CHIMICO</b>	<b>METROHM ITALIANA srl</b>	<b>940 PROFESSIONAL VARIO IC</b>	<b>194000009125</b>	<b>2016</b>	X	vedi scheda tecnica	X	



LOTTO 5\_ATS INSUBRIA\_21\_02\_STRUMENTI COMPLESSI

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	COSTRUTTORE	MODELLO	N. SERIE	ANNO DI INSTALLAZIONE	MANUTENZIONE PREVENTIVA/TARATURA	MANUTENZIONE STRAORDINARIA		
24	AUTOCAMPIONATORE	CL02b	CHIMICO	METROHM ITALIANA srl	858 PROFESSIONSL SAMPLE PROCESSOR	1858002005571	2016	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
25	Software MAGIC NET professional	SW06	CHIMICO	METROHM ITALIANA srl	vers. 3.1			X	vedi scheda tecnica	X	
26	PHMETRO/CONDUTTIMETRO	CD02a	CHIMICO	METTLER TOLEDO	TITRATION EXCELLENCE	B225053642	2012	X	vedi scheda tecnica	X	
27	Autocampionatore	CD02b	CHIMICO	METTLER TOLEDO	RONDO 60	B225053679	2012	X	vedi scheda tecnica	X	
28	Software LABX TITRATION LIGHT	SW12	CHIMICO	METTLER TOLEDO	vers.3.1			X	vedi scheda tecnica	X	
29	<b>Assorbimento Atomico</b>	<b>SA01a</b>	<b>CHIMICO</b>	<b>VARIAN</b>	<b>SPECTRA 220</b>	<b>EL03025695</b>	<b>2003</b>	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
30	Autocampionatore	SA01b	CHIMICO	VARIAN	SPS - 5	EL03026340	2003	X	vedi scheda tecnica	X	
31	Generatore di idruri	SA01c	CHIMICO	VARIAN	VGA 77 AA	EL03026807	2003	X	vedi scheda tecnica	X	
32	Software SPECTRA AA APPLICATION	SW09	CHIMICO	VARIAN	vers. 5.1			X	vedi scheda tecnica	X	
33	<b>Assorbimento Atomico/fornetto di grafite</b>	<b>SA02a</b>	CHIMICO	<b>VARIAN</b>	<b>SPECTRAA 220Z</b>	<b>EL03025691</b>	<b>2003</b>	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
34	Autocampionatore	SA02b	CHIMICO	VARIAN	PSD	EL03026588	2003	X	vedi scheda tecnica	X	
35	Fornetto di grafite EFFETTO ZEEMAN	SA02c	CHIMICO	VARIAN	GTA	EL03026553	2003	X	vedi scheda tecnica	X	
36	<b>Spettrometro di massa con sorgente al plasma</b>	<b>SA03a</b>	<b>CHIMICO</b>	<b>PerkinElmer Italia Spa</b>	<b>Nexion 350X</b>	<b>85XN6091402</b>	<b>2016</b>	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
37	AUTOCAMPIONATORE	SA03b	CHIMICO	PerkinElmer Italia Spa	N2020020	102S16093902	2016	X	vedi scheda tecnica	X	
38	CHILLER	SA03c	CHIMICO	PerkinElmer Italia Spa	Labtech H150-2100	16030423330	2016	X	vedi scheda tecnica	X	
39	Software SYNGISTIX	SW11	CHIMICO	PerkinElmer Italia Spa	Vers 2.4			X	vedi scheda tecnica	X	
40	<b>Spettrofotometro U.V. - Visibile</b>	<b>SP01a</b>	<b>CHIMICO</b>	<b>AGILENT TECHNOLOGIES ITALIA</b>	<b>8453</b>	<b>CN22804235</b>	<b>2004</b>	X	vedi scheda tecnica	X	UNICO STRUMENTO
41	Software UV VISIBILE CHEMSTATION	SW10	CHIMICO		rev. B.01.01 [21]			X	vedi scheda tecnica	X	
42	VITEK 2 COMPACT SISTEMA PER L'IDENTIFICAZIONE AUTOMATICA DI MICRORGANISMI E ANTIBIOGRAMMI	AN01	MEDICO	BIOMERIEUX	VK 2C2342	<b>VK 2C2342</b>	<b>2006</b>	X	vedi scheda tecnica	X	
43	SISTEMA ANALITICO PCR REAL TIME	PT01	MEDICO	BIO-RAD	CFX96 DW	790BR03681	2021	X	vedi scheda tecnica	X	

N	STRUMENTO	CODICE	laboratorio	Costruttore	Modello	N. Serie	Anno di Installazione	Manutenzione Preventiva/Taratura		Manutenzione Straordinaria
44	SISTEMA DI MONITORAGGIO DELLE TEMPERATURE SPYLOG <b>(N.B. la garanzia su questo strumento scadrà a gennaio 2025. Pertanto il servizio di manutenzione decorrerà da gennaio 2025 fino alla scadenza del contratto di global service. Il canone relativo a questo strumento verrà quindi corrisposto da tale data)</b>		MEDICO	AHSI		non ancora disponibile	installazione in corso (presumibilmente e collaudo nel mese di gennaio 2023)	X	vedi scheda tecnica	X