

Phụ lục IX

ĐỊNH MỨC MÁY MÓC, THIẾT BỊ ĐỐI VỚI TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT

(Kèm theo Quyết định số /2026/QĐ-UBND ngày /01/ 2026 của UBND tỉnh Lào Cai)

TT	Tên tài sản	Đơn vị tính	Định mức tối đa	Ghi chú
I	Thiết bị y tế chuyên dùng đặc thù			
1	Hệ thống X-quang			
1.1	Máy X-Quang kỹ thuật số chụp tổng quát	Máy	2	
1.2	Máy X-Quang di động	Máy	2	
2	Siêu âm			
2.1	Máy siêu âm tổng quát	Máy	5	
3	Máy điện tim	Máy	4	
4	Máy điện não	Máy	2	
5	Hệ thống khám nội soi			
5.1	Hệ thống nội soi Tai - Mũi - Họng	Hệ thống	2	
6	Máy Xét nghiệm sinh hóa các loại	Hệ thống	4	
7	Máy xét nghiệm miễn dịch các loại	Hệ thống	3	
8	Máy soi cổ tử cung	Máy	2	
9	Máy theo dõi sản khoa 02 chức năng	Máy	2	
II	Thiết bị y tế chuyên dùng khác			
1	Màn hình thử thị lực	Chiếc	4	
2	Máy điện di da mặt	Chiếc	4	
3	Máy đo khúc xạ	Chiếc	4	
4	Máy Javelke	Chiếc	2	
5	Máy đo độ lắng máu	Chiếc	2	
6	Thiết bị Laser He -Ne 15/30mw trị liệu	Chiếc	2	
7	Máy Laser	Chiếc	3	
8	Máy Laser YAG	Cái	2	
9	Máy tiêm dưỡng chất trong da	Chiếc	2	
10	Đèn khám mắt cầm tay	Cái	2	
11	Máy xông hơi 2 cần	Chiếc	2	
12	Thiết bị hút khói khử mùi	Chiếc	2	
13	Máy soi da	Chiếc	2	
14	Kính soi góc tiền phòng	Cái	2	
15	Máy đo nhãn áp	Máy	2	
16	Máy đốt Plasma Mono	Chiếc	2	
17	Máy đốt điện	Chiếc		
18	Đèn soi đồng tử	Cái	6	
19	Sinh hiển vi khám mắt	Cái	4	

TT	Tên tài sản	Đơn vị tính	Định mức tối đa	Ghi chú
20	Máy sinh hiển vi khám mắt - (cầm tay)	Máy	3	
21	Máy X- Quang răng	Hệ thống	2	
22	Kính soi đáy mắt	Cái	2	
23	Ghế khám răng	Bộ	2	
24	Tủ sấy tiệt trùng	Chiếc	2	
25	Máy đo độ loãng xương	Chiếc	3	
26	Bể cách thủy 8 chỗ	Chiếc	8	
27	Bể rửa dụng cụ bằng sóng siêu âm	Chiếc	4	
28	Bếp gia nhiệt phòng thí nghiệm	Chiếc	4	
29	Hệ thống sắc ký khí	Hệ thống	2	
30	Hệ thống máy sắc ký khối phổ	Hệ thống	2	
31	Hệ thống dàn Elisa	Hệ thống	7	
32	Hệ máy sắc ký khí khối phổ	Hệ thống	2	
33	Hệ thống hút khí nâng cấp tủ đựng hóa chất	Hệ thống	2	
34	Máy đo độ đục	Chiếc	6	
35	Hệ thống làm tinh khiết nước	Hệ thống	4	
36	Hệ thống phân tích BOD	Hệ thống	2	
37	Hốt vô trùng Lao	Chiếc	2	
38	Kính hiển vi	Chiếc	15	
39	Máy cất béo	Chiếc	2	
40	Máy cất cồn	Chiếc	2	
41	Máy cất nước	Chiếc	7	
42	Máy chiết đạm	Chiếc	2	
43	Máy đếm tinh trùng tự động	Chiếc	2	
44	Máy điện di	Chiếc	4	
45	Máy định danh vi khuẩn	Hệ thống	2	
46	Máy đo clo dư	Chiếc	4	
47	Máy đo ô xy hòa tan	Chiếc	2	
48	Máy đo PH	Chiếc	10	
49	Máy đo tổng chất rắn lơ lửng	Chiếc	2	
50	Máy Gener Xpert rif	Chiếc	4	
51	Máy hút ảm	Chiếc	36	
52	Máy hút chân không	Chiếc	4	
53	Máy khuấy từ	Chiếc	8	
54	Máy lắc	Chiếc	13	
55	Máy lấy mẫu không khí	Chiếc	10	
56	Máy lấy mẫu phát hiện vi khuẩn tự động	Chiếc	3	
57	Máy lấy mẫu vi sinh không khí	Chiếc	2	

TT	Tên tài sản	Đơn vị tính	Định mức tối đa	Ghi chú
58	Máy ly tâm	Chiếc	16	
59	Máy ly tâm lạnh	Chiếc	4	
60	Máy nghiền mẫu	Chiếc	8	
61	Máy pha chế môi trường	Chiếc	2	
62	Máy phá mẫu vi sóng	Chiếc	4	
63	Máy phân tích nước tiểu	Chiếc	4	
64	Máy quang phổ hấp thụ nguyên tử	Hệ thống	4	
65	Máy quang phổ tử ngoại khả kiến UV-VIS	Hệ thống	5	
66	Máy sắc ký lỏng cao áp	Hệ thống	2	
67	Máy Spin Down	Chiếc	4	
68	Máy ủ nhiệt khô	Chiếc	2	
69	Máy xay mẫu	Chiếc	8	
70	Máy xét nghiệm huyết học	Chiếc	6	
71	Nồi hấp áp lực	Chiếc	10	
72	Sắc khí lớp mỏng	Bộ	2	
73	Tủ âm	Chiếc	17	
74	Tủ an toàn sinh học cấp 2	Chiếc	12	
75	Tủ đựng hóa chất độc hại	Chiếc	14	
76	Tủ hút an toàn hóa học	Chiếc	10	
77	Tủ lạnh	Chiếc	22	
78	Tủ lạnh âm	Chiếc	12	
79	Tủ sạch sản xuất môi trường	Chiếc	6	
80	Tủ sấy	Chiếc	10	
81	Máy Realtime PCR	Chiếc	8	
82	Máy tách chiết AND/ARN tự động	Chiếc	5	
83	Pipette đơn kênh kèm giá đỡ	Bộ	96	
84	Máy sắc ký lỏng ghép nối khối phổ 2 lần	Hệ thống	2	
85	Hệ thống sắc ký ion	Hệ thống	2	
86	Máy sắc ký khí ghép nối khối phổ 2 lần	Hệ thống	2	
87	Máy đếm α , β	Máy	1	
88	Hệ thống bơm mẫu khí tự động Headspace	Hệ thống	1	
89	Cân phân tích vi lượng 6 số	Chiếc	2	
90	Đầu dò huỳnh quang cho máy HPLC	Chiếc	1	
91	Thiết bị nấm Anfatoxin	Chiếc	2	
92	Bộ lọc hút chân không	Chiếc	6	
93	Cân kỹ thuật	Chiếc	6	
94	Máy cấy máu tự động	Chiếc	2	
95	Cân phân tích	Chiếc	6	

TT	Tên tài sản	Đơn vị tính	Định mức tối đa	Ghi chú
96	Buồng UV	Chiếc	2	
97	Bộ cô quay chân không	Bộ	2	
98	Bộ phá mẫu COD	Bộ	2	
99	Lò nung	Chiếc	4	
100	Máy xét nghiệm nước lưu động	Chiếc	2	
101	Máy PCR	Chiếc	2	
102	Nồi đun cách dầu	Chiếc	2	
103	Máy đếm tế bào CD4	Chiếc	2	
104	Lò vi sóng	Chiếc	2	
105	Máy đập mẫu	Chiếc	2	
106	Máy đếm khuẩn lạc	Chiếc	2	
107	Máy làm đá vảy	Chiếc	2	
108	Máy Vortex	Chiếc	10	
109	Thiết bị lấy mẫu nước, chất lỏng	Chiếc	2	
110	Vòi rửa mắt khẩn cấp	Chiếc	10	
111	Vòi tắm khẩn cấp	Chiếc	10	
112	Đèn cực tím di động	Chiếc	6	
113	Máy làm không khí tươi	Chiếc	10	
114	Bàn để cân phân tích	Chiếc	6	
115	Bộ chiết pha rắn lỏng	Bộ	4	
116	Máy quang phổ phát xạ nguyên tử ghép khối phổ ICPMS	Bộ	1	
117	Máy chuẩn độ điện thế	Chiếc	2	
118	Bộ chụp ảnh Gel	Chiếc	2	
119	Bóc cấy vô trùng	Chiếc	6	
120	Tủ bảo ôn	Chiếc	3	
121	Máy tính chuyên dụng xử lý kết quả xét nghiệm	Chiếc	2	
122	Máy in chuyên dụng trả kết quả xét nghiệm	Chiếc	2	
123	Bộ máy lấy mẫu bụi hô hấp, bụi toàn phần trọng lượng	Bộ	20	
124	Bộ máy lấy mẫu hơi khí độc tại hiện trường	Bộ	20	
125	Cân phân tích dùng trong phòng xét nghiệm phân tích bụi tổng số và bụi hô hấp	Chiếc	3	
126	Máy quang phổ hồng ngoại	Bộ	2	
127	Máy giải trình tự gen	Chiếc	2	
128	Tủ an toàn sinh học cấp III	Chiếc	2	
129	Tủ ấm CO2	Chiếc	3	
130	Máy lắc chai nuôi tế bào	Chiếc	2	
131	Bình nitơ lỏng	Chiếc	2	

TT	Tên tài sản	Đơn vị tính	Định mức tối đa	Ghi chú
132	Bơm nhu động	Chiếc	2	
133	Kính hiển vi soi ngược	Chiếc	2	
134	Máy đông khô	Chiếc	2	
135	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	5	
136	Nồi hấp tiệt trùng 2 cửa	Chiếc	2	
137	Máy giải hấp phụ	Chiếc	2	
138	Thiết bị làm giàu mẫu Purge & Trap	Chiếc	2	
139	Bơm lấy mẫu lưu lượng (2-18L/p)	Chiếc	16	
140	Bơm lấy mẫu lưu lượng (0,01-1lit /phút)	Chiếc	16	
141	Máy đuổi khí Nito cô đặc	Chiếc	2	
142	Máy đo đa chỉ tiêu lý hóa cầm tay	Chiếc	2	
143	Máy siêu âm xách tay 3D Doppeler màu	Máy	4	
144	Máy đo khí H ₂ S	Cái	2	
145	Máy đo H ₃ PO ₄	Chiếc	2	
146	Máy Honter điện tim	Chiếc	4	
147	Máy đo lực cơ	Cái	4	
148	Máy đo cường độ ánh sáng	Chiếc	6	
149	Máy đo cường độ bức xạ ion hóa	Chiếc	2	
150	Máy đo điện từ trường	Chiếc	4	
151	Máy đo điện từ trường tần số cao	Chiếc	4	
152	Máy đo bức xạ nhiệt	Chiếc	4	
153	Máy đo chức năng hô hấp	Chiếc	5	
154	Máy đo điện từ trường tần số thấp công nghiệp	Chiếc	4	
155	Máy đo độ còn trong hơi thở	Chiếc	2	
156	Máy đo hơi benzen	Chiếc	2	
157	Máy đo hơi khí độc CO	Chiếc	4	
158	Máy đo hơi khí độc CO ₂	Chiếc	4	
159	Máy đo khí độc NO ₂	Chiếc	4	
160	Máy đo khí độc SO ₂	Chiếc	4	
161	Máy đo nhiệt độ và CO ₂	Chiếc	4	
162	Máy đo nhiệt độ, độ ẩm	Chiếc	4	
163	Phần mềm trắc nghiệm trí nhớ + máy tính xách tay	Cái	2	
164	Máy CFF đo tần số nhấp nháy ánh sáng	Cái	2	
165	Máy đo độ rung	Chiếc	2	
166	Máy đo tia X	Chiếc	2	
167	Máy đo tiếng ồn	Chiếc	4	
168	Máy đo tốc độ gió	Chiếc	4	
169	Máy đo thính lực	Chiếc	4	

TT	Tên tài sản	Đơn vị tính	Định mức tối đa	Ghi chú
170	Buồng đo thính lực di động	Cái	2	
171	Máy đo bụi	Chiếc	4	
172	Máy in X-Quang	Máy	2	
173	Máy đo vi khí hậu	Bộ	2	
174	Máy đo PH da	Cái	2	
175	Mô hình huấn luyện sơ cấp cứu	Cái	2	
176	Máy đo huyết áp tự động	Cái	10	
177	Máy đo lưu huyết não	Cái	2	
178	Bàn khám sản khoa	Chiếc	3	
179	Máy áp lạnh cổ tử cung	Chiếc	3	
180	Máy cắt đốt cổ tử cung	Chiếc	2	
181	Thiết bị báo cháy khẩn cấp	Hệ thống	2	
182	Xe chụp X.quang lưu động.	Chiếc	1	
183	Thiết bị cảnh báo nhiệt độ tủ vắc xin trực tuyến trên điện thoại di động	Chiếc	40	
184	Máy phun đặt trên ô tô	Máy	6	
185	Máy phun mù nhiệt	Máy	4	
186	Máy phun khử trùng	Máy	30	
187	Bình phun tay	Chiếc	15	
188	Bình phun điện	Chiếc	10	
189	Bơm thuốc Socorex 5ml	Cái	6	
190	Bơm thuốc Socorex 10ml	Cái	6	
191	Bình oxy	Bình	2	
192	Đầu đọc mã vạch	cái	3	
193	Giường khám bệnh	Cái	10	
194	Máy đọc phim X-quang lao phổi tự động	Máy	2	