

PHỤ LỤC II
DANH MỤC DỤNG CỤ, MÁY MÓC THIẾT BỊ
THỰC HIỆN CÁC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM CÔNG BỐ

(Kèm theo công bố Số: /TBNL-HT ngày tháng 03 năm 2026 của Công ty Cổ phần Tư vấn Kiểm định Hưng Thịnh)

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
1	Máy nén mẫu vữa gạch TYA100C	Trung Quốc	TYA-100C	Kiểm định			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
2	Khuôn đúc mẫu xi măng 40x40x160mm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
3	Gá thử nén mẫu xi măng 40x40x40mm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
4	Gá thử uốn mẫu xi măng 40x40x160mm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
5	Khuôn đúc mẫu 70.7x70.7x70.7mm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
6	Máy kéo nén, uốn thép vạm năng 100 tấn	Trung Quốc	WEW-1000B	Kiểm định			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
7	Bộ gá kéo bu lông D6 đến D32mm	Việt Nam					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
8	Máy nén bê tông 200 tấn	Trung Quốc	TYA-2000	Kiểm định			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
9	Bộ gá thử uốn bê tông	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
10	Xi lanh nén dập D75 mm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
11	Xi lanh nén dập D150 mm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
12	Khuôn hình khối 150x150x150mm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
13	Khuôn hình trụ 150x130mm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
14	Máy khoan lõi	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
15	Mũi khoan D63; D100; D150; D300	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
16	Đế capping mẫu bê tông hình trụ	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
17	Đế capping mẫu bê tông khoan	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
18	Máy toàn đạc điện tử Leica	Leica	TC 403-Power 633763	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
19	Máy thủy chuẩn kỹ thuật	Leica	Wild NA-2 558999	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
20	Mia Nhôm 2m						PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
21	Mia nhôm 5m						PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
22	Mốc sứ						PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
23	Lò nung 1000 ⁰ C	Trung Quốc	SX2-4-10 0812399	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
24	Tủ sấy Binder 300 ⁰ C	Đức	ED115 03-57484	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
25	Máy nén CBR 2 tốc độ	Trung Quốc	A1111	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
26	Máy nén MarShall	Trung Quốc	E0902	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
27	Khuôn Marshall	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
28	Đảm MarShall bằng tay	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
29	Đồng hồ so chân dài 50±0.01mm	Nhật Bản	MNF 745	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
30	Đồng hồ so chân dài 50±0.01mm	Nhật Bản	BJE 737	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
31	Đồng hồ so chân dài 50±0.01mm	Nhật Bản	MUH 342	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
32	Đồng hồ so chân dài 50±0.01mm	Nhật Bản	MGX 873	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
33	Đồng hồ so chân dài 50±0.01mm	Trung Quốc	HT-16	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
34	Kích thủy lực 20 tấn & bơm dây	Việt Nam	MH-20/06	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
35	Máy nén ba trục 3 kN	Trung Quốc	02212	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
36	Gông từ Yoke	Hàn Quốc	5339	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
37	Máy kéo vải địa kỹ thuật	Trung Quốc	WDW50	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
38	Bộ thiết bị thử độ dính bám	Trung Quốc	PST-A F5X0339	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
39	Cờ lê lực siết bu lông	Nhật Bản	TG210 1905236852	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
40	Máy siêu âm cọc khoan nhồi	Mỹ	PDI 6338	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
41	Thiết bị kiểm tra biến dạng PIT	Mỹ	PIT 4809CF	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
42	Thiết bị kiểm tra cọc động PDA	Mỹ	PDA 3898	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
43	Cân phân tích 3000g \pm 0.01g	Nhật Bản	GS 3kg	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
44	Máy thử độ nhớt động lực học	Trung Quốc	SYD-0621 08-10-020	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
45	Máy kiểm tra độ bền uốn thạch cao (6kN)	Trung Quốc	Wuxi TYE-6B	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
46	Máy cắt phẳng 3 tốc độ (0-1.2kN)	Trung Quốc	00896	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
47	Thiết bị chuyển đổi máy kéo thép từ cơ sang điện tử	Trung Quốc	WEW-1000B	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
48	Máy siêu âm khuyết tật kim loại	Trung Quốc	MFD350B ED13090613	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
49	Nhiệt kế thủy ngân 110±0.5°C	Trung Quốc	ALL33351	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
50	Cân điện tử 200g±0.001g (Cân phân tích)	Nhật Bản	Shinko Deshi VMS-GS 203	Kiểm định			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
51	Cân điện tử 15.000±0.5g	Nhật Bản	Vibra Haw-15	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
52	Tỷ trọng kế 1,1 - 1,2	Trung Quốc	3010FG110/20 -qp	Kiểm định			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
53	Máy dò tìm sự ăn mòn cốt thép	Trung Quốc	XS-100 22406017	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
54	Áp kế máy thử thấm bê tông	Trung Quốc	11201	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
55	Máy siêu âm bê tông (3000±0.1μs)	Ý	C369N C369N/BA/01 57	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
56	Súng bật nẩy bê tông (10-100)R	Trung Quốc	1L01030	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
57	Máy dò thép trong bê tông	Trung Quốc	LR-G150 G221070189	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
58	Máy khoan thăm dò địa chất	Trung Quốc	XY-01				PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
59	Máy đo độ dày lớp sơn phủ	Trung Quốc	FCT1 Data	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
60	Máy đo điện trở tiếp đất	Thái Lan	Kyoritsu 4105A				PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
61	Máy cắt sắt Bosch GCO200	Đức	GCO200				PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
62	Máy nén cố kết Tam Liên	Trung Quốc	WG				PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
63	Máy nén cố kết Tam Liên	Trung Quốc	WG				PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
64	Máy nén cố kết Tam Liên	Trung Quốc	WG				PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
65	Máy nén cố kết Tam Liên	Trung Quốc	WG				PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
66	Máy nén cố kết Tam Liên	Trung Quốc	WG				PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
67	Tay bơm thủy lực CP-700 Kích thủy lực 30 Tấn	Nhật Bản	RCH-30100 số: 312				PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
68	Kích thủy lực 150 tấn & bơm dây	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
69	Kích thủy lực 100 tấn & bơm dây	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
70	Bộ phễu rót cát thí nghiệm độ chặt	Việt Nam					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
71	Bộ phễu rót cát thí nghiệm độ chặt	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
72	Côn thử độ sụt cốt liệu	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
73	Thùng rửa cốt liệu	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
74	Khoáng chuẩn thử độ cứng Mosh	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
75	Thiết bị thử độ thấm nước gạch	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
76	Thiết bị đo chiều dày vải địa	Việt Nam					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
77	Bộ dụng cụ thiết bị thử Bentonite	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
78	Thiết bị đo độ bền va đập (thả bi)	Việt Nam					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
79	Thiết bị thử cường độ kính cường lực bằng phương pháp con lăn	Việt Nam					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
80	Máy đo độ pH	Trung Quốc		Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
81	Thiết bị chung cát bitum nhũ tương axit	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
82	Bộ dụng cụ xác định độ hoà tan trong tricloetylen	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
83	Nhớt kế Saybolt Furo	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
84	Bộ cối chày Proctor tiêu chuẩn & Proctor cải tiến	Việt Nam					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
85	Nồi hấp mẫu xi măng Autoclave	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
86	Máy giãn dài nhựa	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
87	Thiết bị đo độ nhám mặt đường	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
88	Côn thử độ sụt bê tông	Việt Nam					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
89	Máy trộn vữa xi măng	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
90	Máy lắc sàng	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
91	Xác định độ bền mài mòn sâu đối với gạch không phủ men	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
92	Dụng cụ thí nghiệm cắt cánh hiện trường (FVT)	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
93	Bộ thí nghiệm xuyên động DCP - chùy xuyên động	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
94	Thiết bị đo áp lực nước lỗ rỗng bằng Piezomete	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
95	Panme đo ngoài cơ khí	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
96	Bộ thước căn lá	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
97	Bình phản ứng kiềm silic	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
98	Ống thủy tinh 1000ml	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
99	Bộ CBR hiện trường	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
100	Máy nén đất 1 trục nở hông	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
101	Thiết bị thí nghiệm góc nghỉ tự nhiên của đất rời	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
102	Thiết bị thí nghiệm trương nở đất	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
103	Dụng cụ đo vết nứt bê tông	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
104	Bộ gá ép chế mẫu trụ	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
105	Thiết bị tổn thất khi nung	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
106	Kích tháo mẫu bê tông nhựa	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
107	Bàn cân thủy tĩnh	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
108	Bộ xác định độ góc cạnh cốt liệu thô	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
109	Thước đo hạt dài dẹt	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
110	Nhiệt kế kim loại 300 ⁰ C	Trung Quốc		Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
111	Máy thử độ bền uốn gạch ceramic	Trung Quốc		Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
112	Bộ thí nghiệm đương lượng cát	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
113	Thiết bị thí nghiệm kháng bụi vải địa	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
114	Bộ thí nghiệm cường độ xuyên thủng thanh xuyên	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
115	Thước đo chiều cao mối hàn	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
116	Bộ chia mẫu 2 inch	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
117	Thiết bị điện tích hạt nhũ tương	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
118	Sàng độ mịn xi măng	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
119	Bình Lechatelier tỷ trọng xi măng	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
120	Bàn dẫn mẫu xi măng	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
121	Dụng cụ viCat	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
122	Khuôn Lechatelier đo ổn định thể tích	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
123	Quả tạ gia tải đáy khuôn Lechatelier	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
124	Tấm kính đáy khuôn Lechatelier	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
125	Dụng cụ thử hệ số dẫn nở khuôn	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
126	Bể điều chỉnh nhiệt Lechatelier	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
127	Bàn dẫn khuôn côn quay tay	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
128	Khuôn thử tách nước bê tông 200x200x200mm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
129	Thùng đo thể tích 2 lít	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
130	Thùng đo thể tích 5 lít	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
131	Thùng đo thể tích 10 lít	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
132	Phễu đo thể tích xốp của cát	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
133	Phễu đo thể tích xốp của đá	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
134	Bảng so màu tạp chất hữu cơ	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
135	Máy mài mòn LosAngeles	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
136	Máy mài mòn gạch, bê tông	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
137	Bơm hút chân không & dây nối	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
138	Bình tạo chân không	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
139	Tỷ trọng bùn	Mỹ		Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
140	Dụng cụ Casagrande xác định giới hạn chảy	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
141	Dụng cụ xác định giới dẻo	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
142	Bể điều nhiệt	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
143	Bộ kim lún nhựa đường	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
144	Dụng cụ xác định nhiệt độ hóa mềm nhựa	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
145	Thiết bị xác định nhiệt độ bắt lửa nhựa	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
146	Máy quay ly tâm nhựa	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
147	Thước dài 3m	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
148	Bộ sàng thành phần hạt 70, 40, 37.5, 25, 20, 19, 15, 12.5, 10, 9.5, 6.3, 5, 4.75, 3, 2.5, 2.36, 2, 1.7, 1.25, 0.63, 0.315, 0.14, 0.08, 0.075 nắp đậy	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
149	Tủ sấy 300°C	Trung Quốc		Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
150	Bình hút ẩm	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
151	Thước kẹp cải tiến 300±0.1mm	Trung Quốc		Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
152	Đồng hồ đo áp suất 24L	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
153	Bình xịt nước	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
154	Đồng hồ đo áp suất 24L	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
155	Máy bơm nước ABC 2hp	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
156	Cần Benkelman; tấm nén phẳng D=33cm; Ống kê tải cao 300mm & Ống kê tải thấp 150mm	Trung Quốc		Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
157	Dao vòng & Đế dao vòng	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
158	Dụng cụ xoay đa năng Dremel 3000	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
159	Thiết bị xuyên tĩnh 30 mét	Trung Quốc		Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
160	Máy đo khoảng cách Laser Bosch	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
161	Máy thử độ ăn mòn thép	Trung Quốc	Model XS100	Hiệu chuẩn			PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
162	Bếp hồng Ngoại						PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
163	Bếp ga	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

STT	Tên thiết bị, dụng cụ thí nghiệm	Xuất xứ	Model/ số serial	Thông tin thiết bị kiểm định/ hiệu chuẩn				
				Kiểm định/ Hiệu chuẩn	Số tem	Ngày kiểm định/ Hiệu chuẩn	Nơi đặt thiết bị	Ghi chú
164	Máy cưa cắt độ bằng phẳng						PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
165	Máy cắt sắt đa năng						PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
166	Máy cắt sắt Bosch	Trung Quốc					PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	
167	Máy phát điện						PTN 16 đường số 2, KDC Vạn Phúc	

Ghi chú:

- Danh mục trên không bao gồm thước, thiết bị tải chuẩn, hệ thống máy móc & thiết bị hỗ trợ khác;
- Các máy móc, thiết bị đều được kiểm tra, bảo dưỡng định kỳ đảm bảo luôn trong tình trạng sử dụng tốt;
- Các máy móc, thiết bị được kiểm định/ hiệu chuẩn đúng quy định.