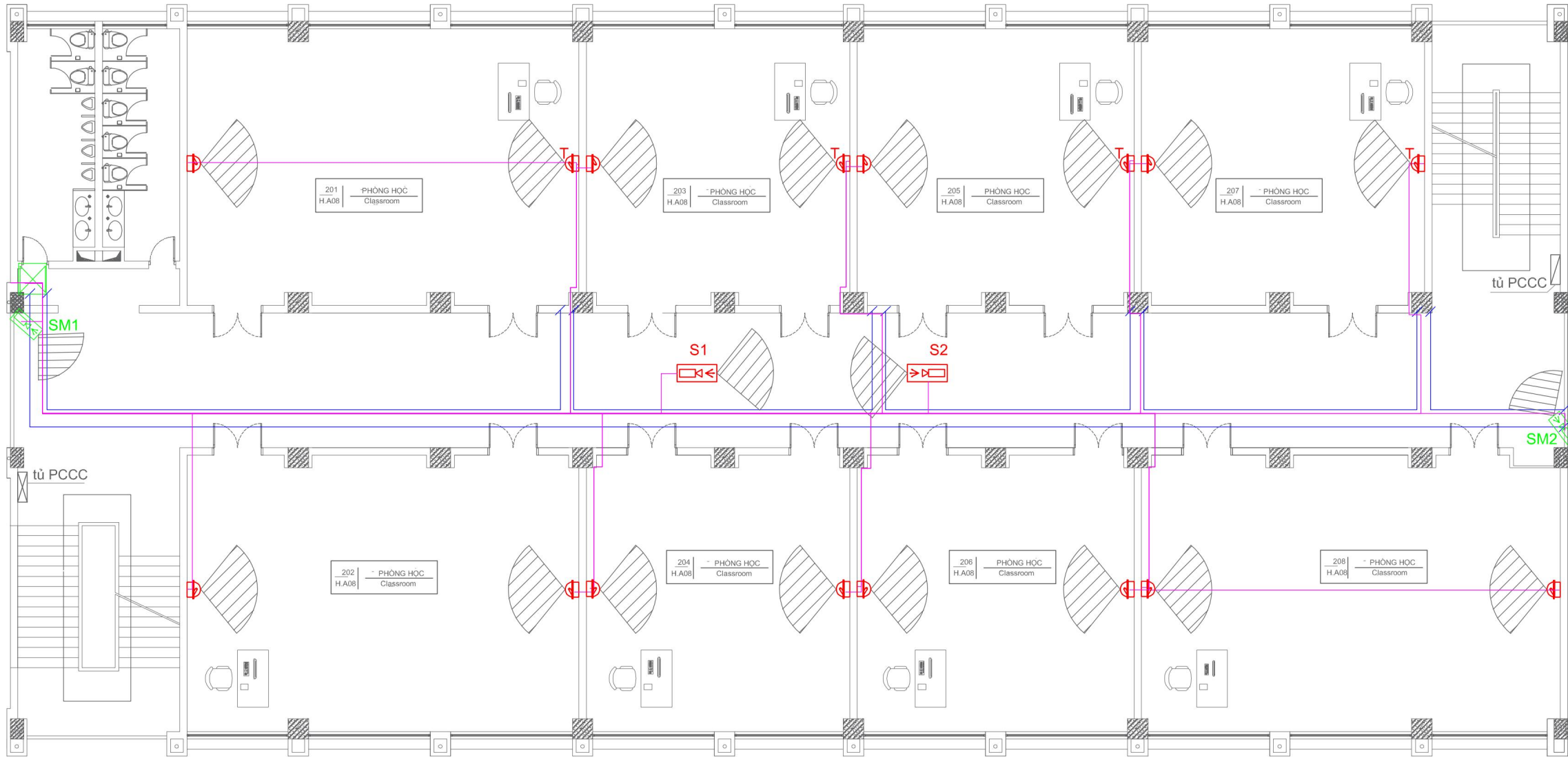


DANH SÁCH CÁC VỊ TRÍ LẮP ĐẶT CAMERA \_ PHÒNG HỌC VÀ SÂN HÀNH LANG  
TRIỂN KHAI: HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT/ THIẾT BỊ CHÍNH  
Gợi ý: Cung cấp, lắp đặt hệ thống trang thiết bị công nghệ thông tin và phần mềm ứng dụng phục vụ công tác đào tạo và nghiên cứu khoa học năm 2025

STT	Địa điểm (*)	Tòa nhà (*)	Tầng (*)	Số phòng (*)	Tên phòng (*)	Lắp đặt camera		
						Camera IP bán cầu fullcolor 4MP	Camera IP bán cầu 2MP	Camera IP thân trụ
Cơ Sở (*): Hà Nội								
Loại phòng (*): Phòng học								
1	2 - 454 Minh Khai	H.A3		2	208	Phòng học/H.A3-208	1	1
2	2 - 454 Minh Khai	H.A3		3	307	Phòng học/H.A3-307	1	1
3	2 - 454 Minh Khai	H.A5		2	201	Phòng học/H.A5-201	1	1
4	2 - 454 Minh Khai	H.A5		2	202	Phòng học/H.A5-202	1	1
5	2 - 454 Minh Khai	H.A5		2	203	Phòng học/H.A5-203	1	1
6	2 - 454 Minh Khai	H.A5		3	301	Phòng học/H.A5-301	1	1
7	2 - 454 Minh Khai	H.A5		3	302	Phòng học/H.A5-302	1	1
8	2 - 454 Minh Khai	H.A5		3	303	Phòng học/H.A5-303	1	1
9	2 - 454 Minh Khai	H.A6		1	101	Phòng học/H.A6-101	1	1
10	2 - 454 Minh Khai	H.A6		1	102	Phòng học/H.A6-102	1	1
11	2 - 454 Minh Khai	H.A6		2	201	Phòng học/H.A6-201	1	1
12	2 - 454 Minh Khai	H.A6		2	202	Phòng học/H.A6-202	1	1
13	2 - 454 Minh Khai	H.A6		3	301	Phòng học/H.A6-301	1	1
14	2 - 454 Minh Khai	H.A6		3	302	Phòng học/H.A6-302	1	1
15	2 - 454 Minh Khai	H.A7		1	101	Phòng học/H.A7-101	1	1
16	2 - 454 Minh Khai	H.A7		1	102	Phòng học/H.A7-102	1	1
17	2 - 454 Minh Khai	H.A7		2	201	Phòng học/H.A7-201	1	1
18	2 - 454 Minh Khai	H.A7		2	202	Phòng học/H.A7-202	1	1
19	2 - 454 Minh Khai	H.A7		2	203	Phòng học/H.A7-203	1	1
20	2 - 454 Minh Khai	H.A7		3	301	Phòng học/H.A7-301	1	1
21	2 - 454 Minh Khai	H.A7		3	302	Phòng học/H.A7-302	1	1
22	2 - 454 Minh Khai	H.A7		3	303	Phòng học/H.A7-303	1	1
23	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		3	301	Phòng học/H.A10-301	1	1
24	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		3	302	Phòng học/H.A10-302	1	1
25	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		3	303	Phòng học/H.A10-303	1	1
26	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		3	304	Phòng học/H.A10-304	1	1
27	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		3	305	Phòng học/H.A10-305	1	1
28	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		3	306	Phòng học/H.A10-306	1	1
29	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		3	308	Phòng học/H.A10-308	1	1
30	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		3	310	Phòng học/H.A10-310	1	1
31	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		4	401	Phòng học/H.A10-401	1	1
32	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		4	402	Phòng học/H.A10-402	1	1
33	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		4	403	Phòng học/H.A10-403	1	1
34	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		4	404	Phòng học/H.A10-404	1	1
35	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		4	405	Phòng học/H.A10-405	1	1
36	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		4	406	Phòng học/H.A10-406	1	1
37	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		4	408	Phòng học/H.A10-408	1	1
38	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		4	410	Phòng học/H.A10-410	1	1
39	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1201	Phòng học chất lượng/H.A10-1201	1	1
40	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1202	Phòng học chất lượng/H.A10-1202	1	1
41	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1203	Phòng học chất lượng/H.A10-1203	1	1
42	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1204	Phòng học chất lượng/H.A10-1204	1	1
43	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1206	Phòng học chất lượng/H.A10-1206	1	1
44	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1207	Phòng học chất lượng/H.A10-1207	1	1
45	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1208	Phòng học chất lượng/H.A10-1208	1	1
46	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1209	Phòng học chất lượng/H.A10-1209	1	1
47	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1210	Phòng học chất lượng/H.A10-1210	1	1
48	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12	1211	Phòng học chất lượng/H.A10-1211	1	1
49	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		2	201	Phòng học/H.A9-201	1	1
50	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		2	202	Phòng học/H.A9-202	1	1
51	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		2	203	Phòng học/H.A9-203	1	1
52	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		2	204	Phòng học/H.A9-204	1	1
53	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		2	205	Phòng học/H.A9-205	1	1
54	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		2	206	Phòng học/H.A9-206	1	1
55	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		2	207	Phòng học/H.A9-207	1	1
56	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		2	208	Phòng học/H.A9-208	1	1
57	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		3	301	Phòng học/H.A9-301	1	1
58	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		3	302	Phòng học/H.A9-302	1	1
59	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		3	303	Phòng học/H.A9-303	1	1
60	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		3	304	Phòng học/H.A9-304	1	1
61	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		3	305	Phòng học/H.A9-305	1	1
62	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		3	306	Phòng học/H.A9-306	1	1
63	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		3	307	Phòng học/H.A9-307	1	1
64	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		3	308	Phòng học/H.A9-308	1	1
65	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		4	401	Phòng học/H.A9-401	1	1
66	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		4	402	Phòng học/H.A9-402	1	1
67	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		4	403	Phòng học/H.A9-403	1	1
68	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		4	404	Phòng học/H.A9-404	1	1
69	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		4	405	Phòng học/H.A9-405	1	1
70	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		4	406	Phòng học/H.A9-406	1	1
71	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		4	407	Phòng học/H.A9-407	1	1
72	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		4	408	Phòng học/H.A9-408	1	1
73	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		2	201	Phòng học/H.A8-201	1	1
74	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		2	202	Phòng học/H.A8-202	1	1
75	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		2	203	Phòng học/H.A8-203	1	1
76	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		2	204	Phòng học/H.A8-204	1	1
77	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		2	205	Phòng học/H.A8-205	1	1
78	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		2	206	Phòng học/H.A8-206	1	1
79	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		2	207	Phòng học/H.A8-207	1	1
80	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		2	208	Phòng học/H.A8-208	1	1
81	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		3	301	Phòng học/H.A8-301	1	1
82	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		3	302	Phòng học/H.A8-302	1	1
83	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		3	303	Phòng học/H.A8-303	1	1
84	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		3	304	Phòng học/H.A8-304	1	1
85	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		3	305	Phòng học/H.A8-305	1	1
86	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		3	306	Phòng học/H.A8-306	1	1
87	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		3	307	Phòng học/H.A8-307	1	1
88	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		3	308	Phòng học/H.A8-308	1	1
89	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		4	401	Phòng học/H.A8-401	1	1
90	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		4	402	Phòng học/H.A8-402	1	1
91	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		4	403	Phòng học/H.A8-403	1	1
92	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		4	404	Phòng học/H.A8-404	1	1
93	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		4	405	Phòng học/H.A8-405	1	1
94	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		4	406	Phòng học/H.A8-406	1	1
95	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		4	407	Phòng học/H.A8-407	1	1

STT	Địa điểm (*)	Tòa nhà (*)	Tầng (*)	Số phòng (*)	Tên phòng (*)	Lắp đặt camera		
						Camera IP bản cầu fullcolor 4MP	Camera IP bản cầu 2MP	Camera IP thân trụ
Cơ Sở (*): Hà Nội								
Loại phòng (*): Phòng học								
96	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		4/408	Phòng học/H.A8-408	1	1	
97	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		5/501	Phòng học/H.A8-501	1	1	
98	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		5/502	Phòng học/H.A8-502	1	1	
99	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		5/503	Phòng học/H.A8-503	1	1	
100	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		5/504	Phòng học/H.A8-504	1	1	
101	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		5/505	Phòng học/H.A8-505	1	1	
102	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		5/506	Phòng học/H.A8-506	1	1	
103	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		5/507	Phòng học/H.A8-507	1	1	
104	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		5/508	Phòng học/H.A8-508	1	1	
105	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1101	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
106	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1102	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
107	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1103	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
108	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1104	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
109	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1106	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
110	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1107	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
111	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1108	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
112	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1109	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
113	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1110	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
114	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1111	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
115	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		12/1205	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
116	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		11/1105	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
117	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1001	Phòng học/H.A10-1001	1	1	
118	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1002	Phòng học/H.A10-1002	1	1	
119	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1003	Phòng học/H.A10-1003	1	1	
120	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1004	Phòng học/H.A10-1004	1	1	
121	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1006	Phòng học/H.A10-1006	1	1	
122	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1007	Phòng học/H.A10-1007	1	1	
123	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1008	Phòng học/H.A10-1008	1	1	
124	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1009	Phòng học/H.A10-1009	1	1	
125	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1010	Phòng học/H.A10-1010	1	1	
126	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1011	Phòng học/H.A10-1011	1	1	
127	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		10/1005	Phòng học/H.A10-1005	1	1	
128	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		9/907	Phòng học/H.A10-907	1	1	
129	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		1/101	Phòng học/H.A10-101	1	1	
130	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		1/102	Phòng học/H.A10-102	1	1	
131	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		1/103	Phòng học/H.A10-103	1	1	
132	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		1/104	Phòng học/H.A10-104	1	1	
133	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		1/106	Phòng học/H.A10-106	1	1	
134	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		1/108	Phòng học/H.A10-108	1	1	
135	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		1/110	Phòng học/H.A10-110	1	1	
136	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		5/502	Phòng học/H.A10-502	1	1	
137	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		5/504	Phòng học/H.A10-504	1	1	
138	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		5/506	Phòng học/H.A10-506	1	1	
139	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		5/508	Phòng học/H.A10-508	1	1	
140	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		5/510	Phòng học/H.A10-510	1	1	
141	2 - 454 Minh Khai	H.A3		2/201	Phòng học/H.A3-201	1	1	
142	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		1/105	Phòng học/H.A10-105	1	1	
143	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		1/107	Phòng học/H.A10-107	1	1	
144	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		2/202	Phòng học/H.A10-202	1	1	
145	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		5/501	Phòng học/H.A10-501	1	1	
146	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		5/503	Phòng học/H.A10-503	1	1	
147	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		5/505	Phòng học/H.A10-505	1	1	
148	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		13/1307	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
149	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		13/1309	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
150	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		13/1310	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
151	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		13/1311	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
152	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A10		13/1305	Phòng học chất lượng/H.A1	1	1	
Loại phòng (*): Phòng học - Hành lang								
153	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		2/HL2	Hành lang tầng 2/H.A8			2
154	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		3/HL3	Hành lang tầng 3/H.A8			2
155	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		4/HL4	Hành lang tầng 4/H.A8			2
156	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A8		5/HL5	Hành lang tầng 5/H.A8			2
157	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		2/HL2	Hành lang tầng 2/H.A9			2
158	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		3/HL3	Hành lang tầng 3/H.A9			2
159	3 - 218 Lĩnh Nam	H.A9		4/HL4	Hành lang tầng 4/H.A9			2
Cơ Sở (*): Ninh Bình								
Loại phòng (*): Phòng học								
160	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		1/101	Phòng học/N.A1-101	1	1	
161	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		1/102	Phòng học/N.A1-102	1	1	
162	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		1/103	Phòng học/N.A1-103	1	1	
163	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		2/201	Phòng học/N.A1-201	1	1	
164	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		2/202	Phòng học/N.A1-202	1	1	
165	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		2/203	Phòng học/N.A1-203	1	1	
166	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		3/301	Phòng học/N.A1-301	1	1	
167	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		3/302	Phòng học/N.A1-302	1	1	
168	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		5/303	Phòng học/N.A1-303	1	1	
169	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		3/301	Phòng học/N.A2-301	1	1	
170	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		3/302	Phòng học/N.A2-302	1	1	
171	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		3/303	Phòng học/N.A2-303	1	1	
172	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		3/304	Phòng học/N.A2-304	1	1	
173	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		3/306	Phòng học/N.A2-306	1	1	
174	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		3/307	Phòng học/N.A2-307	1	1	
Loại phòng (*): Phòng học - Hành lang								
175	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		2/HL2	Hành lang tầng 2/N.A2			1
176	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		3/HL3	Hành lang tầng 3/N.A2			1
177	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		4/HL4	Hành lang tầng 4/N.A2			1
178	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		5/HL5	Hành lang tầng 5/N.A2			1
179	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		6/HL6	Hành lang tầng 6/N.A2			1
180	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		7/HL7	Hành lang tầng 7/N.A2			1
181	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		8/HL8	Hành lang tầng 8/N.A2			1
182	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		9/HL9	Hành lang tầng 9/N.A2			3
183	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A2		10/HL10	Hành lang tầng 10/N.A2			
184	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		1/HL1	Hành lang tầng 1/N.A1	1	1	
185	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		2/HL2	Hành lang tầng 2/N.A1	1	1	
186	4 - 353 Trần Hưng Đạo	N.A1		3/HL3	Hành lang tầng 3/N.A1	1	1	
Tổng cộng						170	160	25



MẶT BẰNG CAMERA TẦNG 2,4,5 - H.A8

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1,T3,T4,T6	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet mới

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai,  
TP. Hà Nội

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

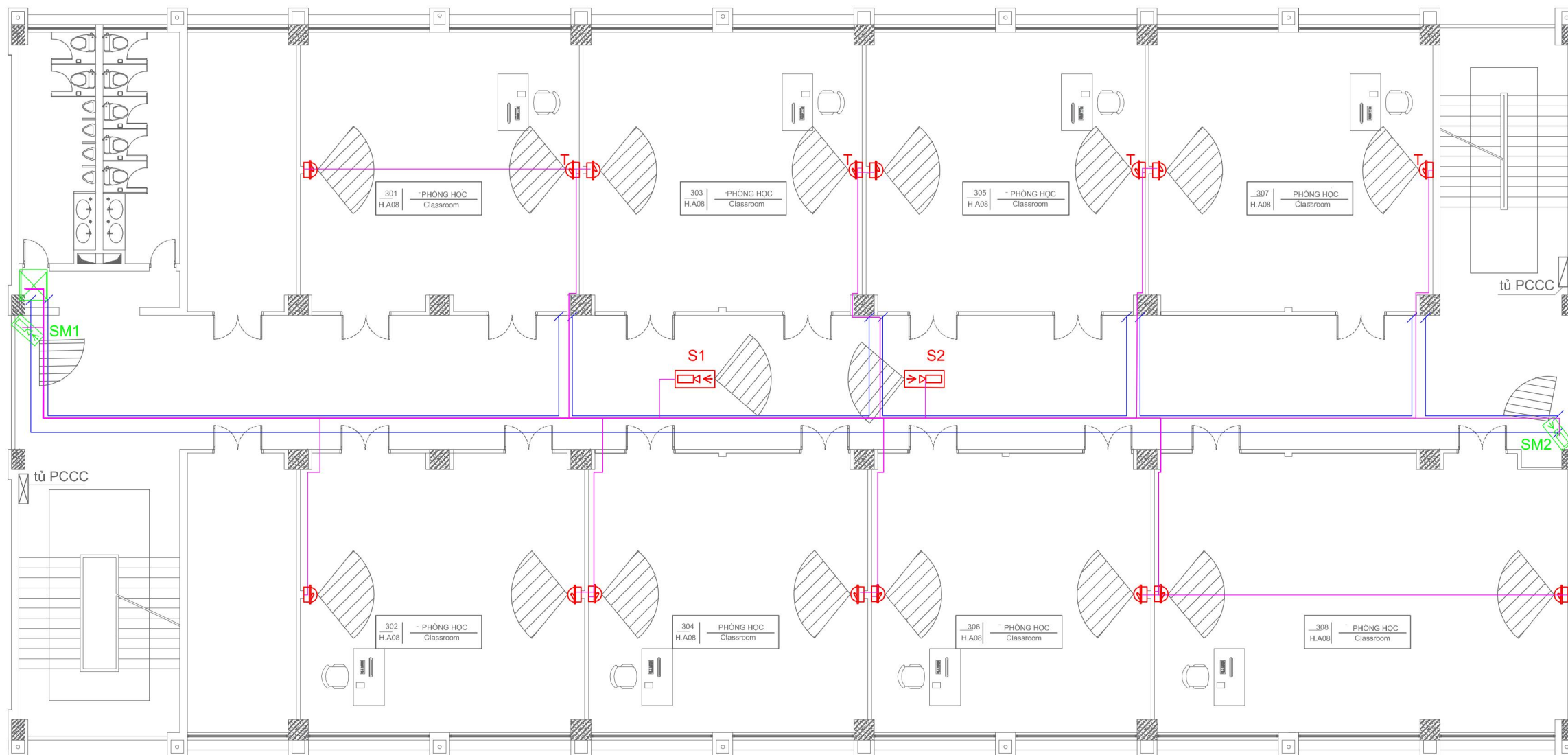
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ

CAM-001



## MẶT BẰNG CAMERA TẦNG 3 - H.A8

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1,T3,T4,T6	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet mới

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai,  
TP. Hà Nội

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

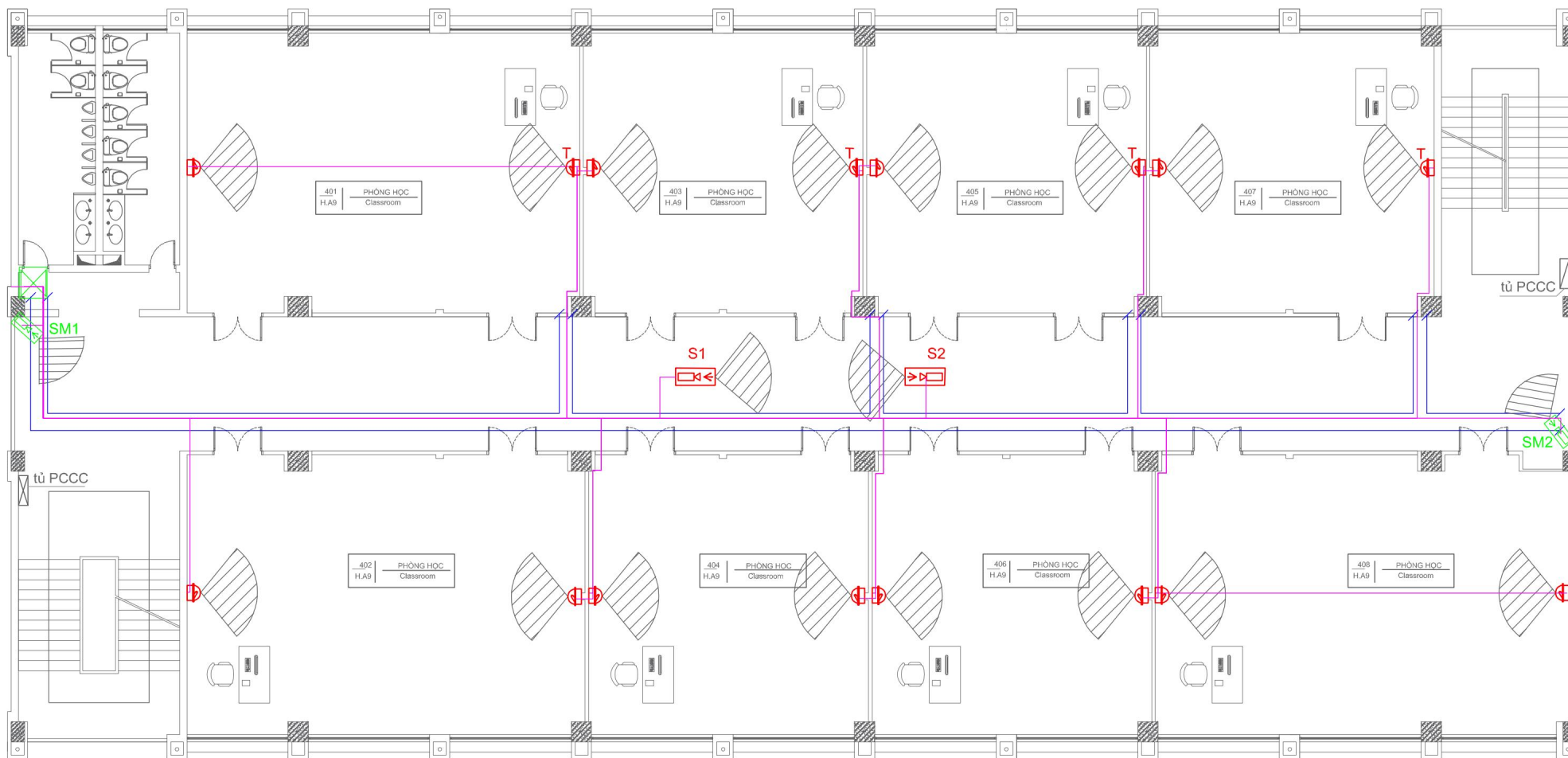
Tỷ lệ

Ngày 2025

Ký hiệu bản vẽ

CAM-002





MẶT BẰNG CAMERA TẦNG 2,4 - H.A9

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1,T3,T4,T6	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet mới

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai,  
TP. Hà Nội

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

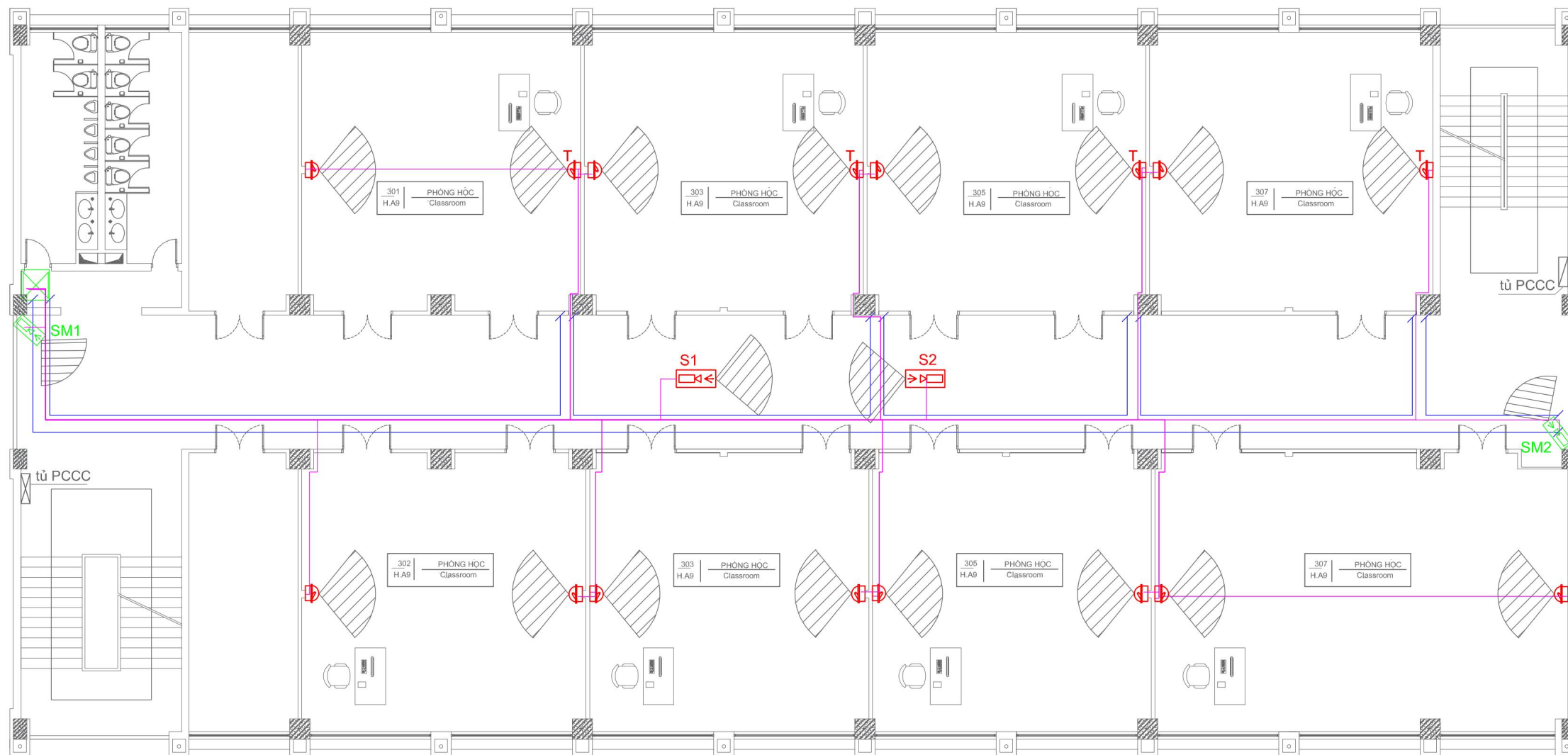
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ  
CAM-003





## MẶT BẰNG CAMERA TẦNG 3 - H.A9

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1, T3, T4, T6	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet mới

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai,  
TP. Hà Nội

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

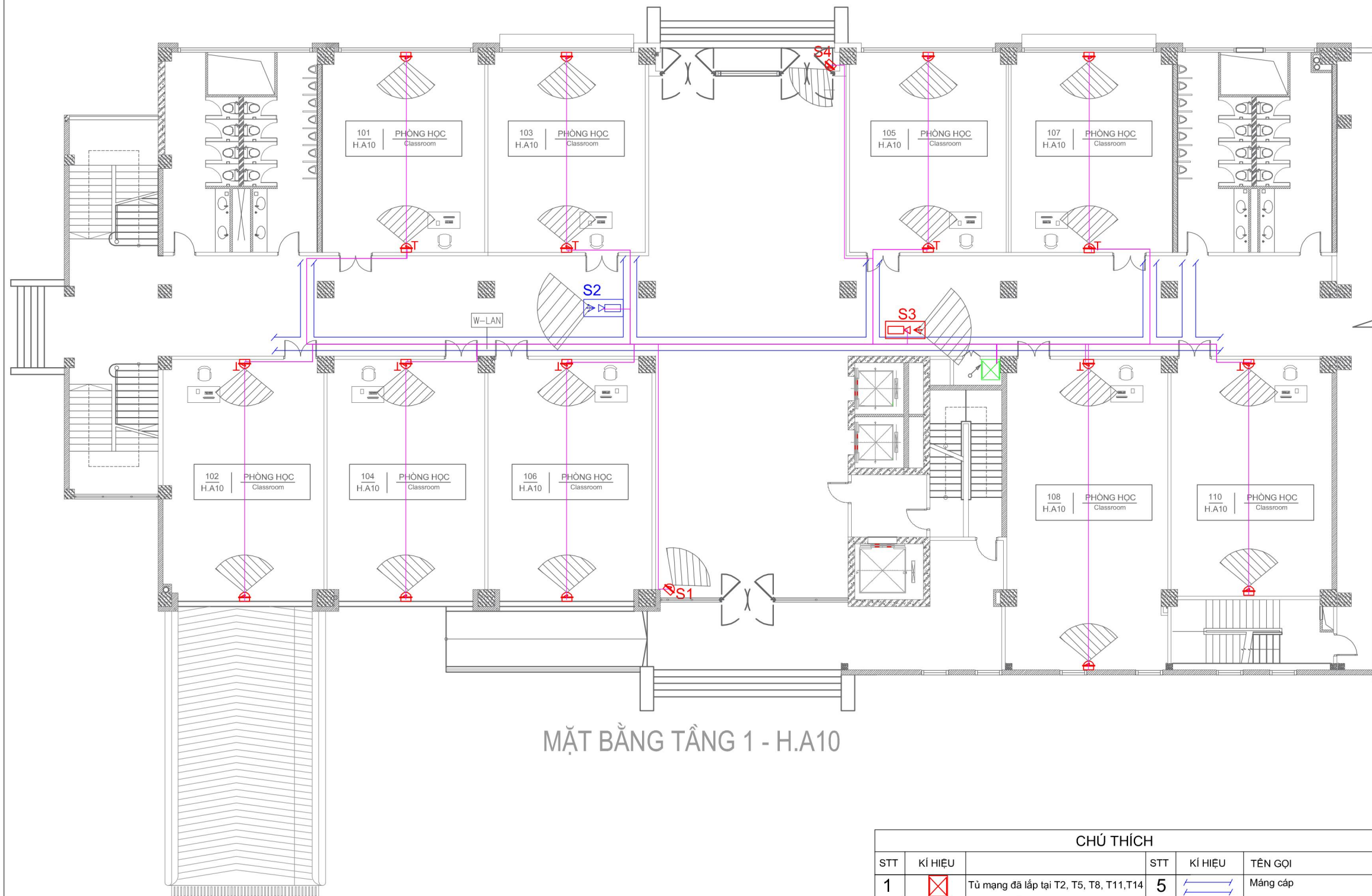
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ

CAM-004



MẶT BẰNG TẦNG 1 - H.A10

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU		STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5, T8, T11,T14	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1,T3,T4,T6,T7,T9,T10,T12,T13,T15	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet sửa

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai,  
TP. Hà Nội

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

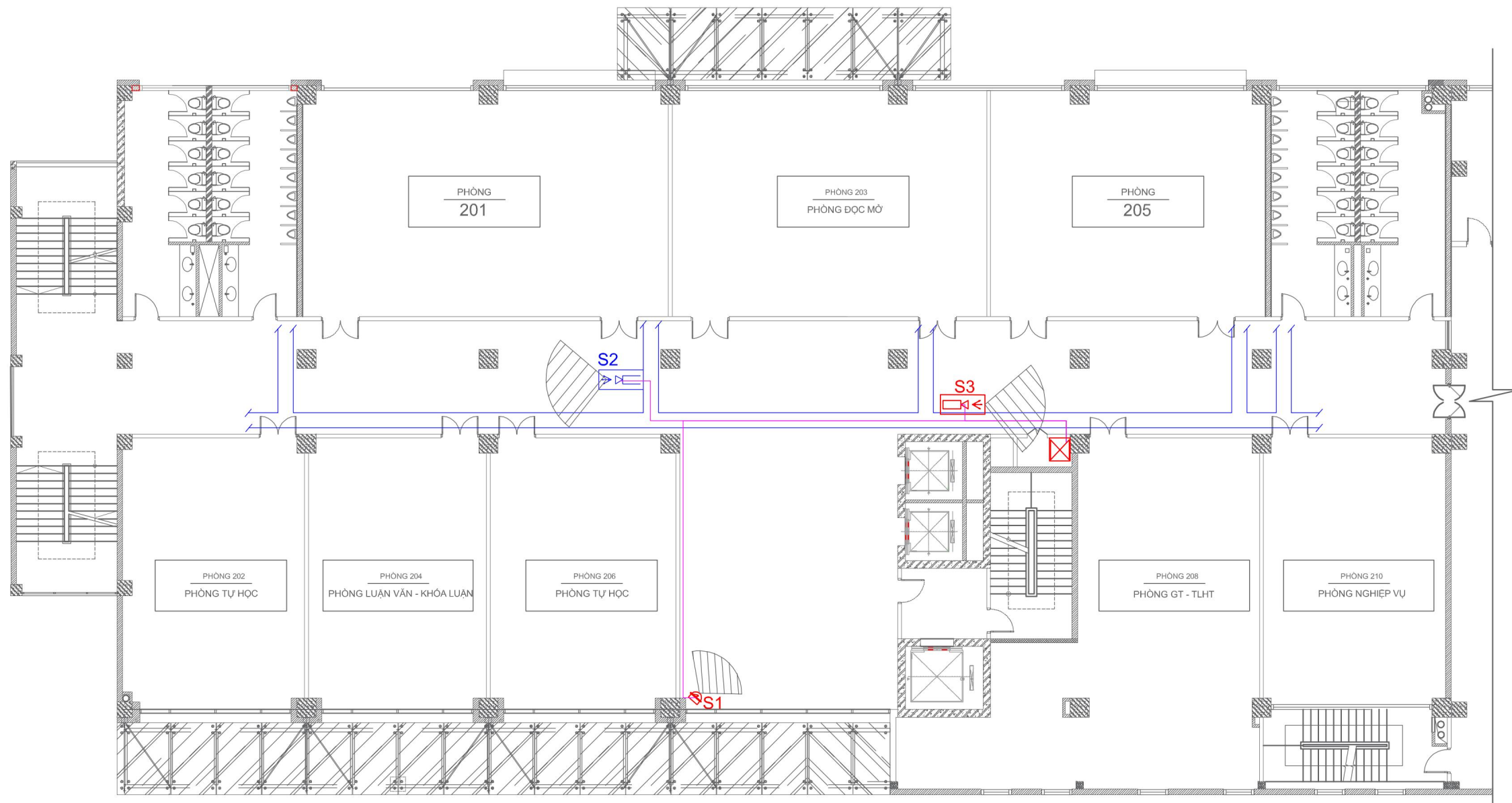
Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ

CAM-005



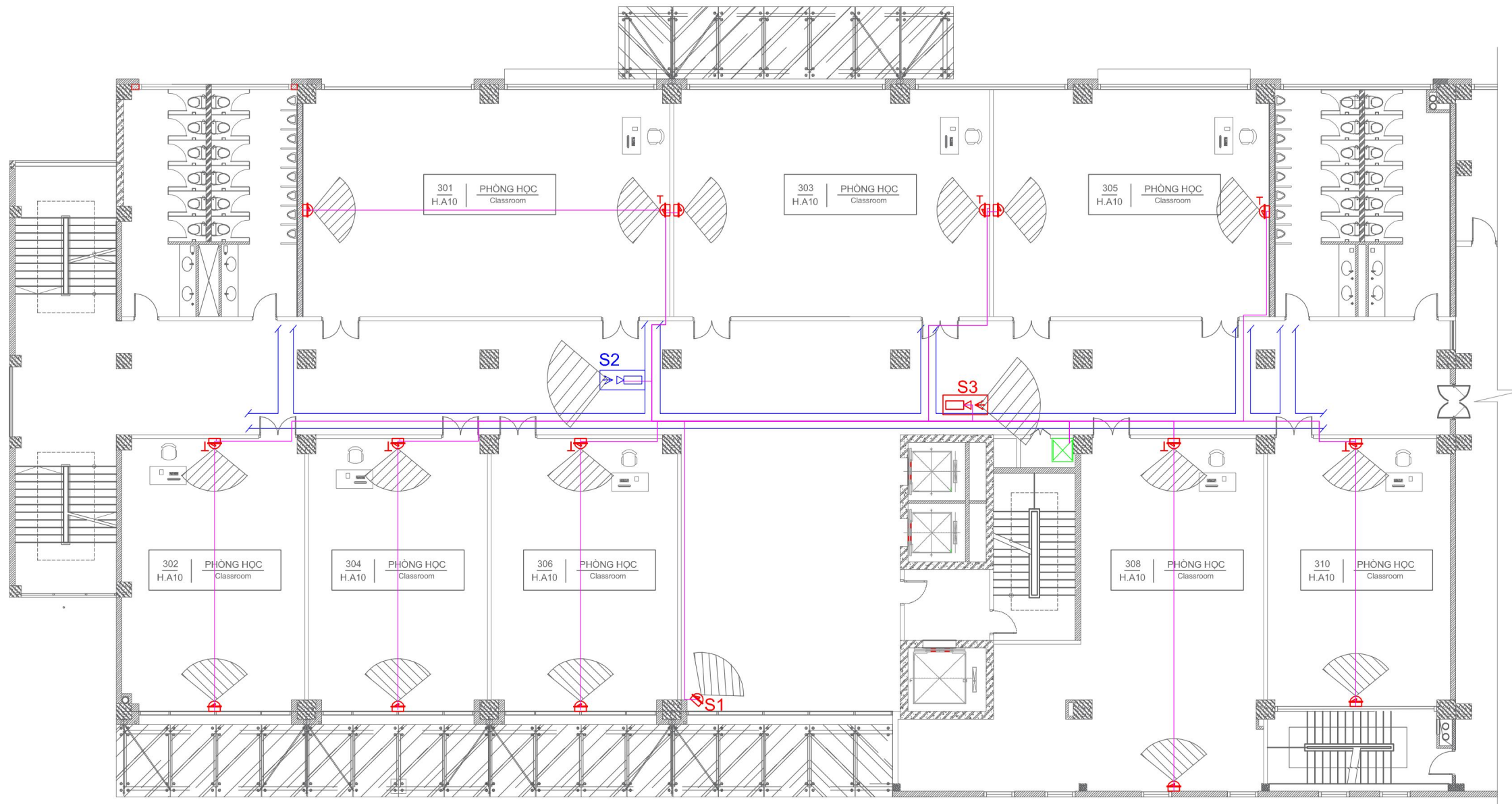


MẶT BẰNG TẦNG 2 - H.A10

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5, T8, T11, T14	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1, T3, T4, T6, T7, T9, T10, T12, T13, T15	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet sửa

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI		
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-006

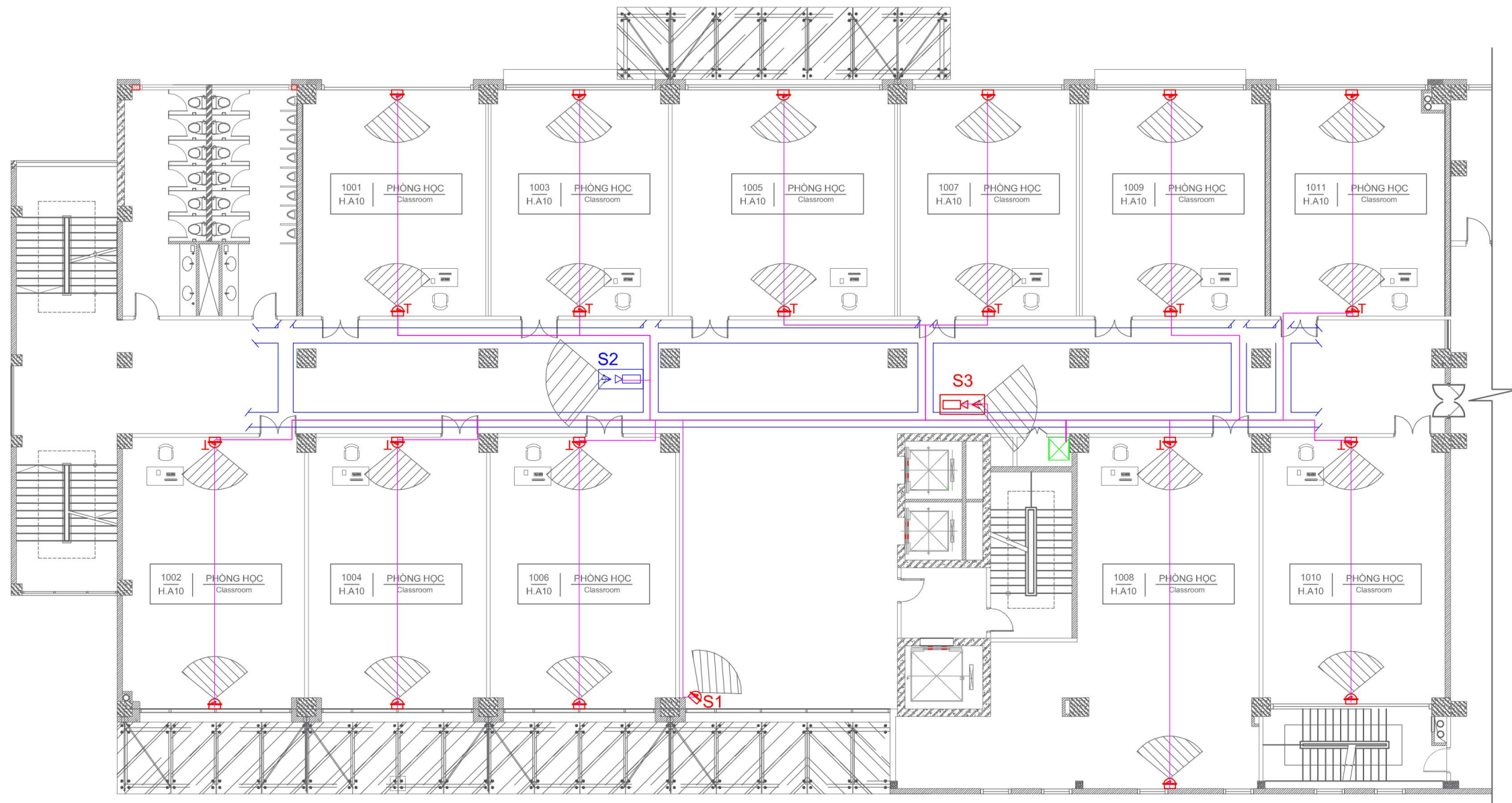




MẶT BẰNG TẦNG 3,4,5,6 - NHÀ H.A10

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5, T8, T11,T14	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1,T3,T4,T6,T7,T9,T10,T12,T13,T15	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet sửa

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI		
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ CAM-007
Ngày	2025	

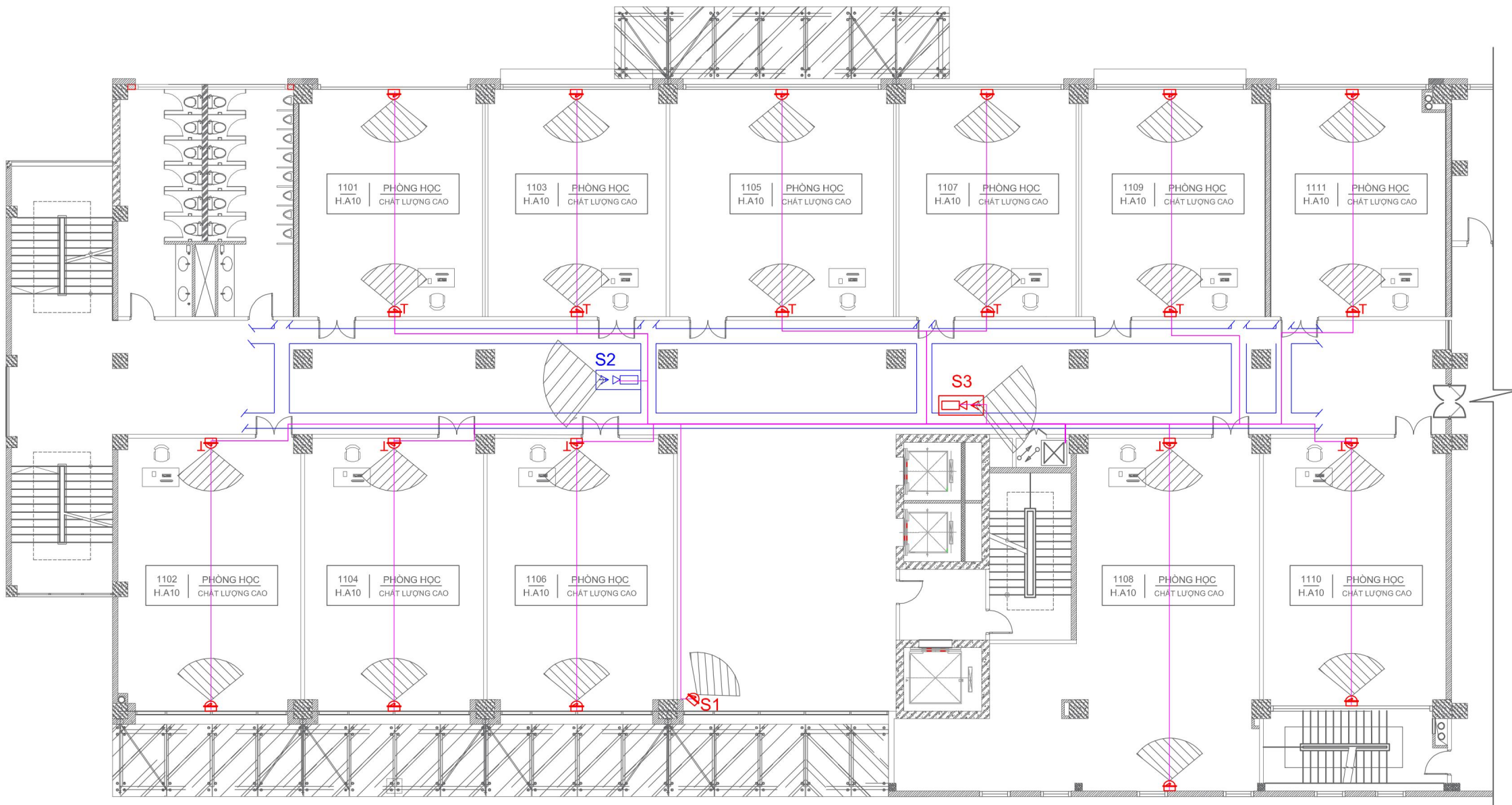


MẶT BẰNG TẦNG 10,14,15 - NHÀ H.A10

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5, T8, T11,T14	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1,T3,T4,T6,T7,T9,T10,T12,T13,T15	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet sửa

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI		
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-008



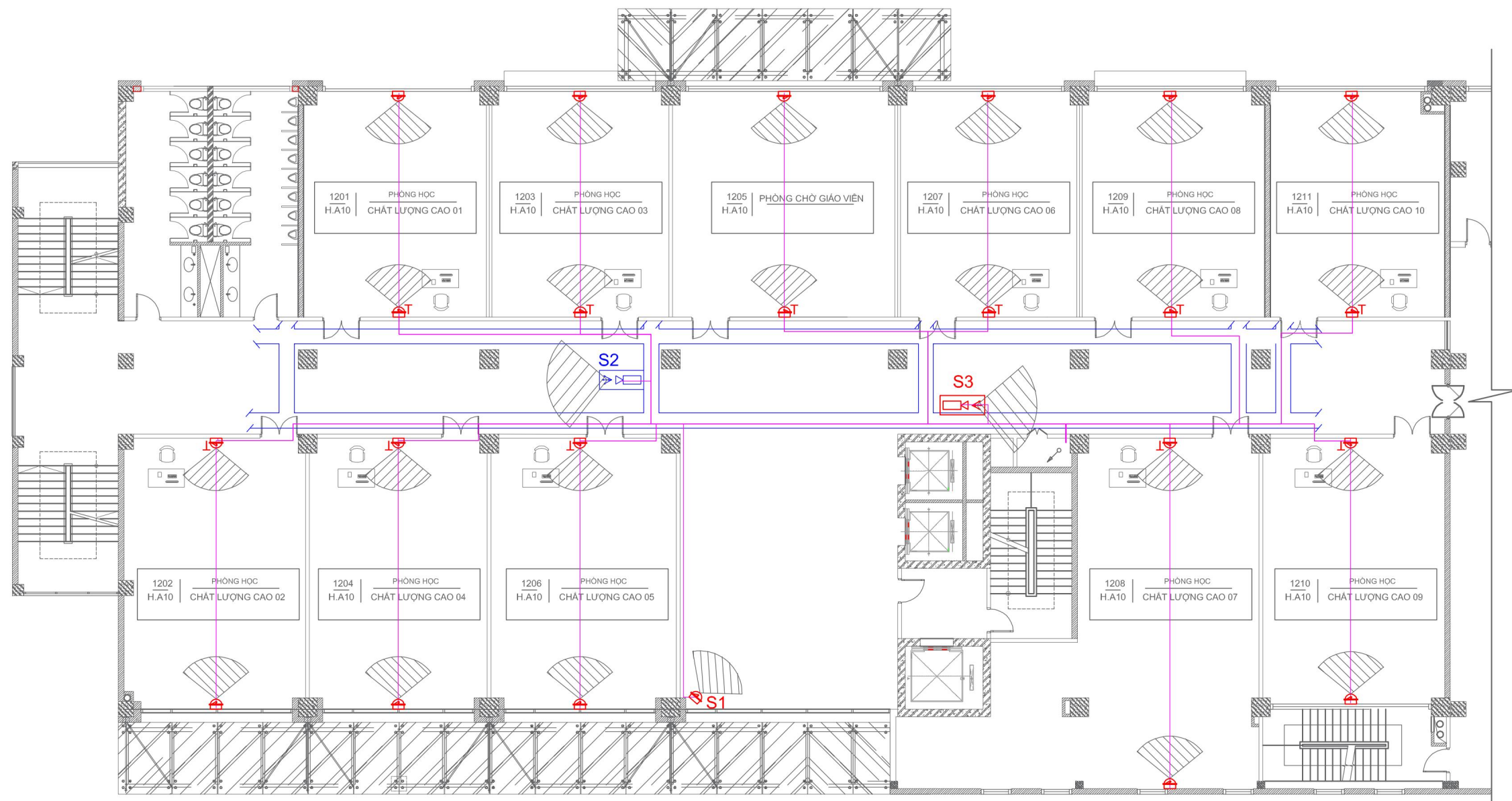


MẶT BẰNG TẦNG 11 - NHÀ H.A10

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5, T8, T11,T14	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1,T3,T4,T6,T7,T9,T10,T12,T13,T15	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet sửa

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI		
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-009





MẶT BẰNG TẦNG 12 - NHÀ H.A10

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	
1		Tủ mạng đã lắp tại T2, T5, T8, T11,T14	5		Máng cáp
2		Tủ mạng lắp mới tại T1,T3,T4,T6,T7,T9,T10,T12,T13,T15	6		Dây Camera
3		Camera dome	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet	8		Camera Bullet sửa

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 218 Lĩnh Nam, Phường Hoàng Mai,  
TP. Hà Nội

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

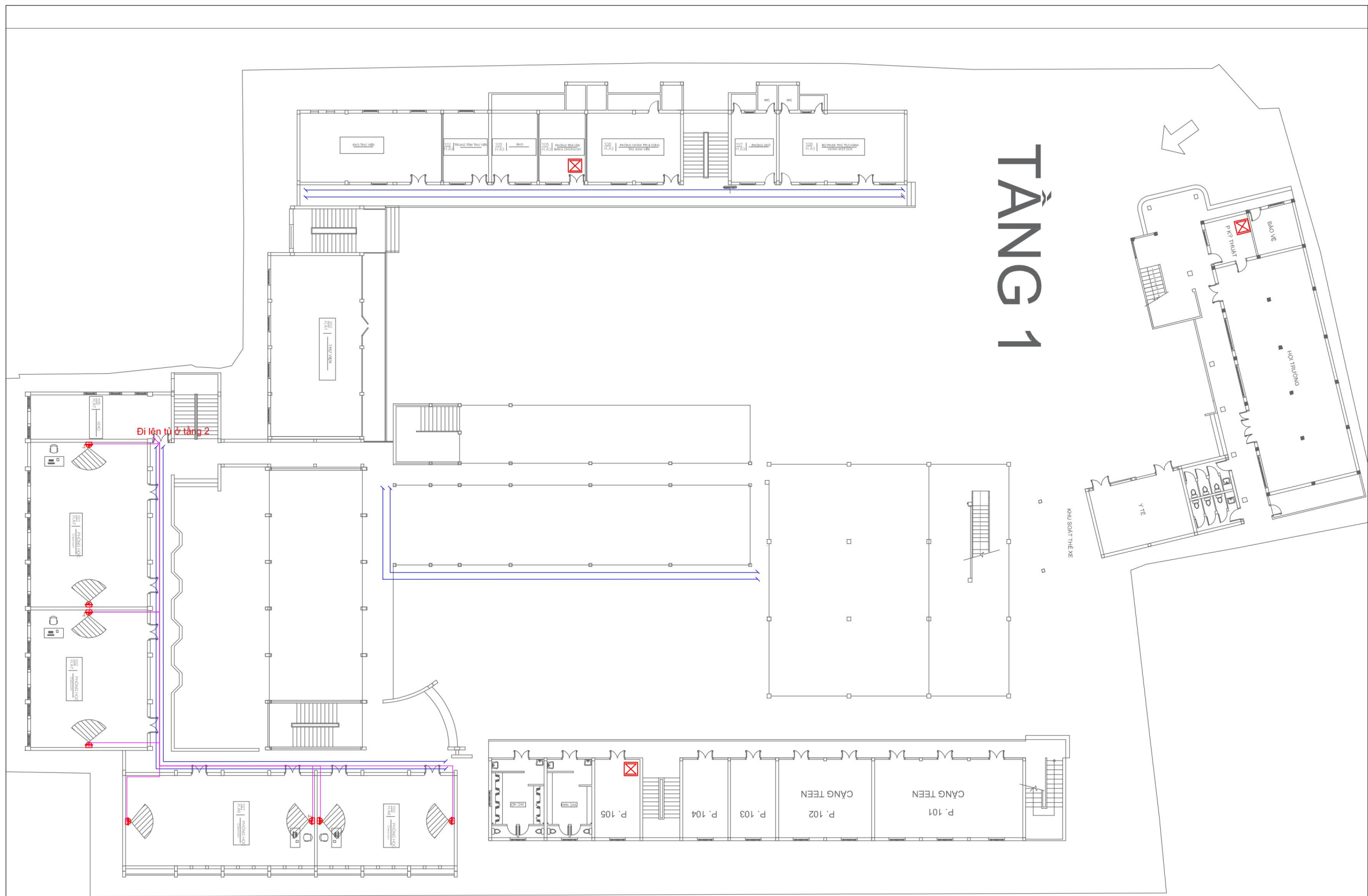
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ

CAM-010

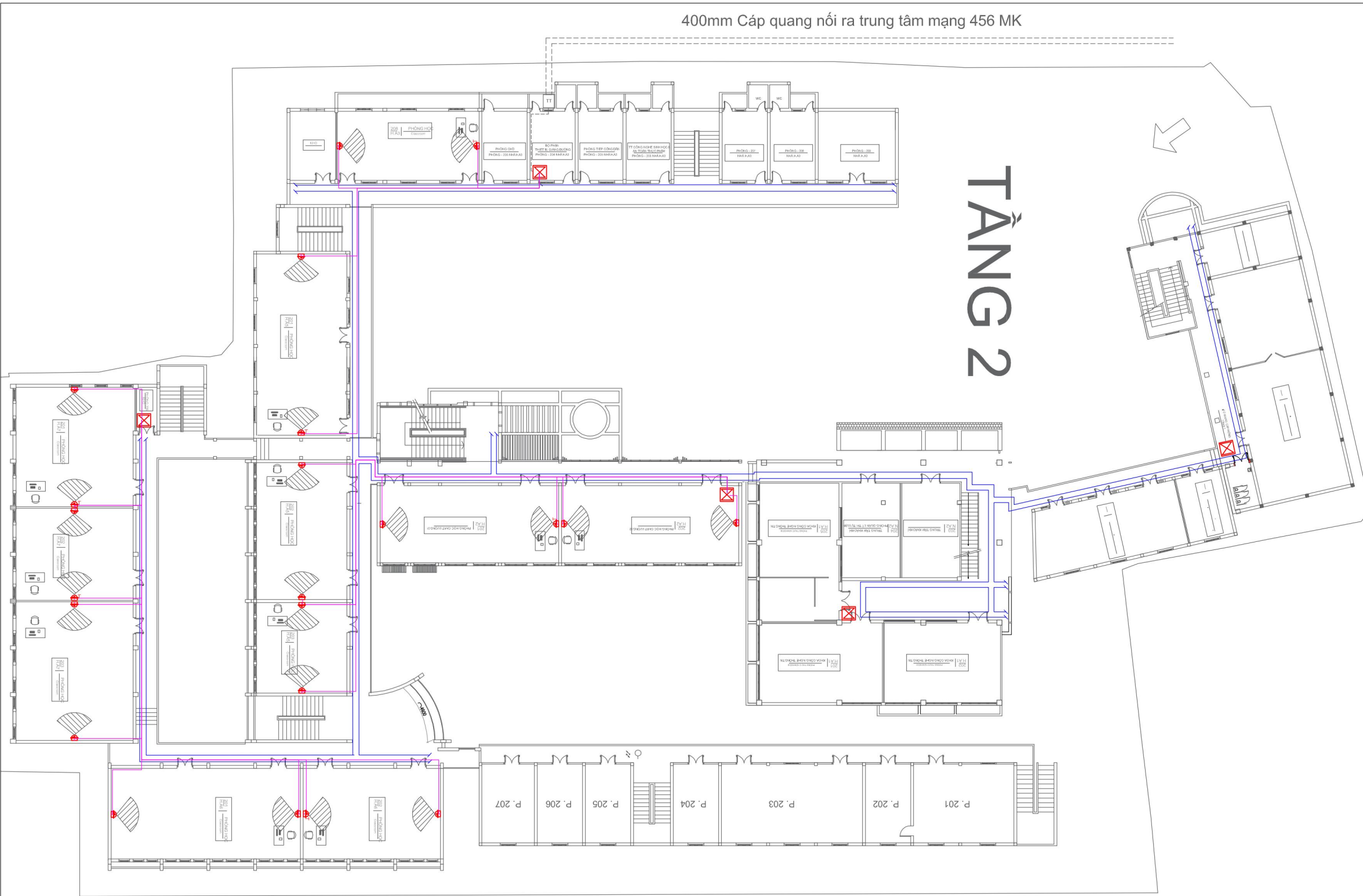


MẶT BẰNG CAMERA PHÒNG HỌC T1- 454 MINH KHAI

CHÚ THÍCH		
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng
2		Camera dome, Camera dome có tiếng
3		Máng cáp
4		Dây Camera

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 454 Minh Khai, Phường Vĩnh Tuy, TP. Hà Nội		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ  CAM-011
Ngày	2025	





MẶT BẰNG CAMERA PHÒNG HỌC T2- 454 MINH KHAI

CHÚ THÍCH		
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng
2		Camera dome, Camera dome có tiếng
3		Máng cáp
4		Dây Camera

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 454 Minh Khai, Phường Vĩnh Tuy,  
TP. Hà Nội

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI

SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì	
Nguyễn Đức Thành	
Thiết kế + Vẽ	
Nguyễn Việt Phương	
Soát	
Nguyễn Đức Thành	

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

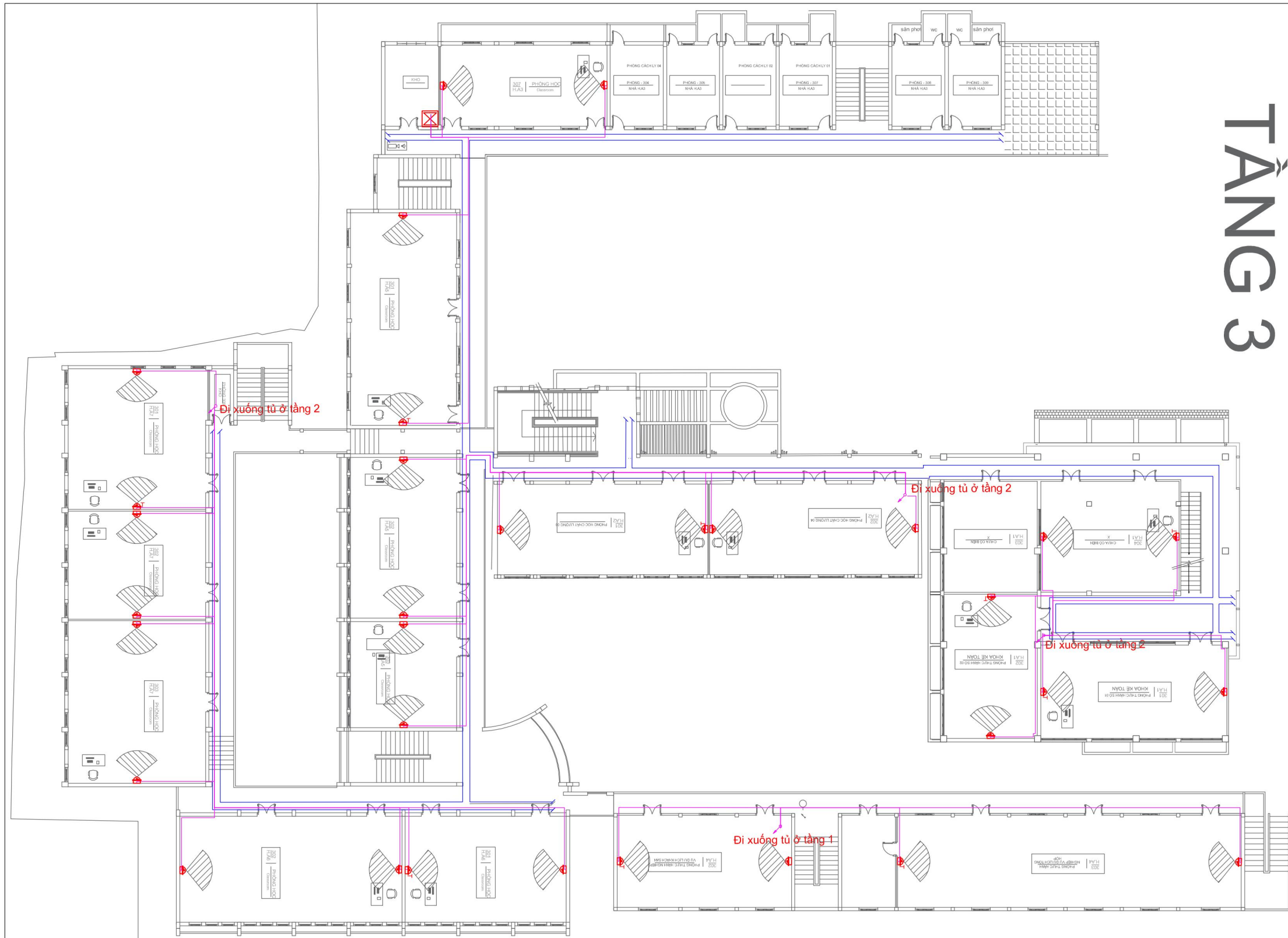
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-012





# TẦNG 3

## MẶT BẰNG CAMERA PHÒNG HỌC T3- 454 MINH KHAI

CHÚ THÍCH		
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng
2		Camera dome, Camera dome có tiếng
3		Máng cáp
4		Dây Camera

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 454 Minh Khai, Phường Vĩnh Tuy, TP. Hà Nội		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI		
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-013

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định,  
Tỉnh Ninh Bình

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

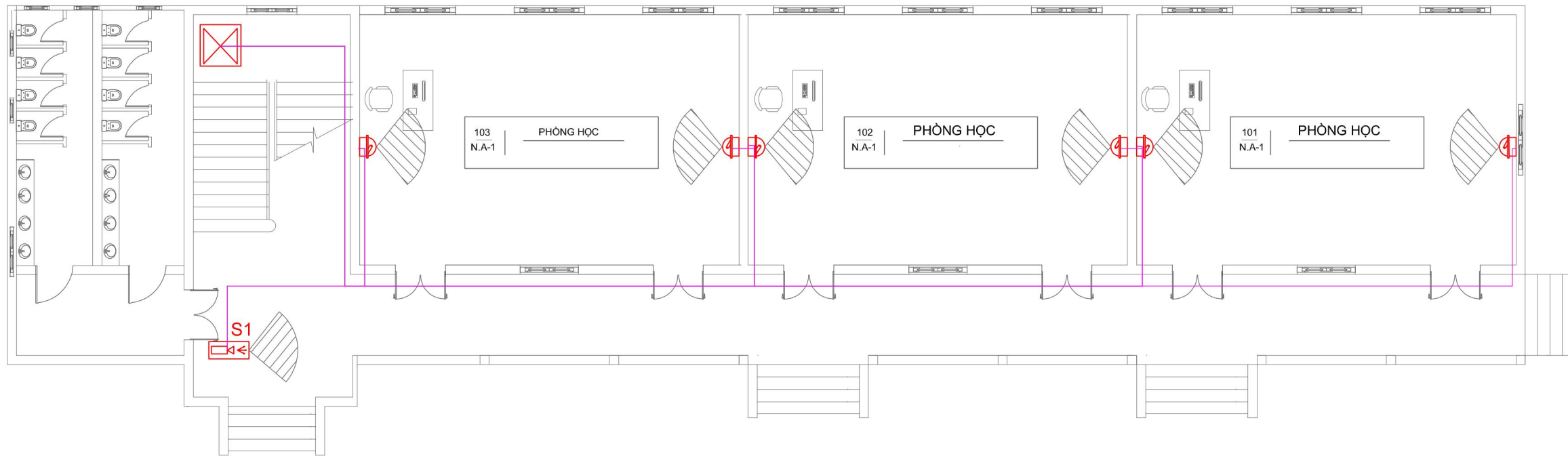
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

Tỷ lệ

Ngày 2025

Ký hiệu bản vẽ

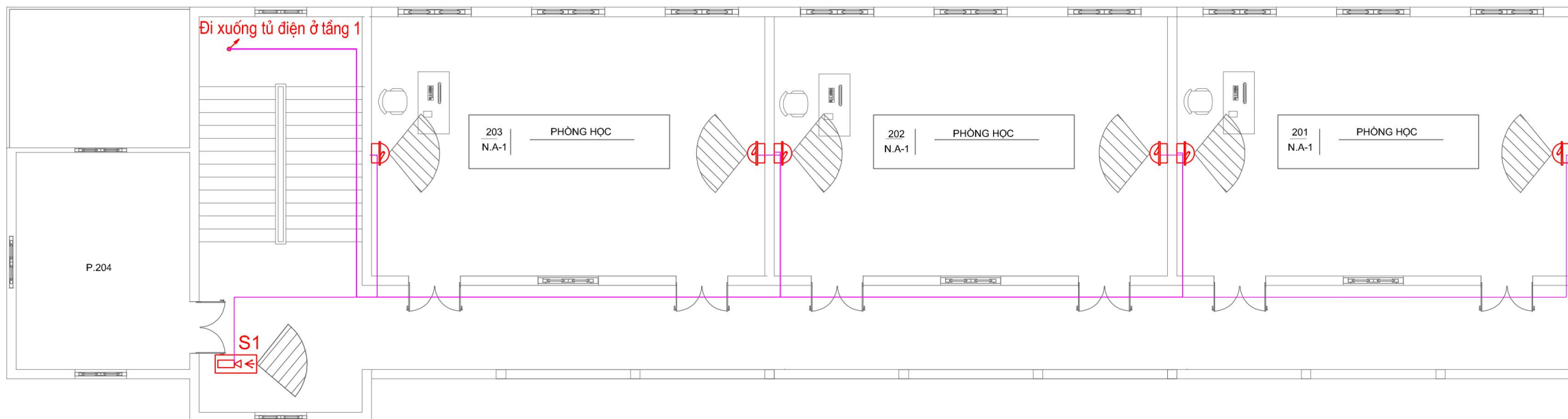
CAM-014



## MẶT BẰNG TẦNG 1 - NHÀ N.A1

### CHÚ THÍCH

STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			



MẶT BẰNG TẦNG 2, 3 - NHÀ N.A1

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định,  
Tỉnh Ninh Bình

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

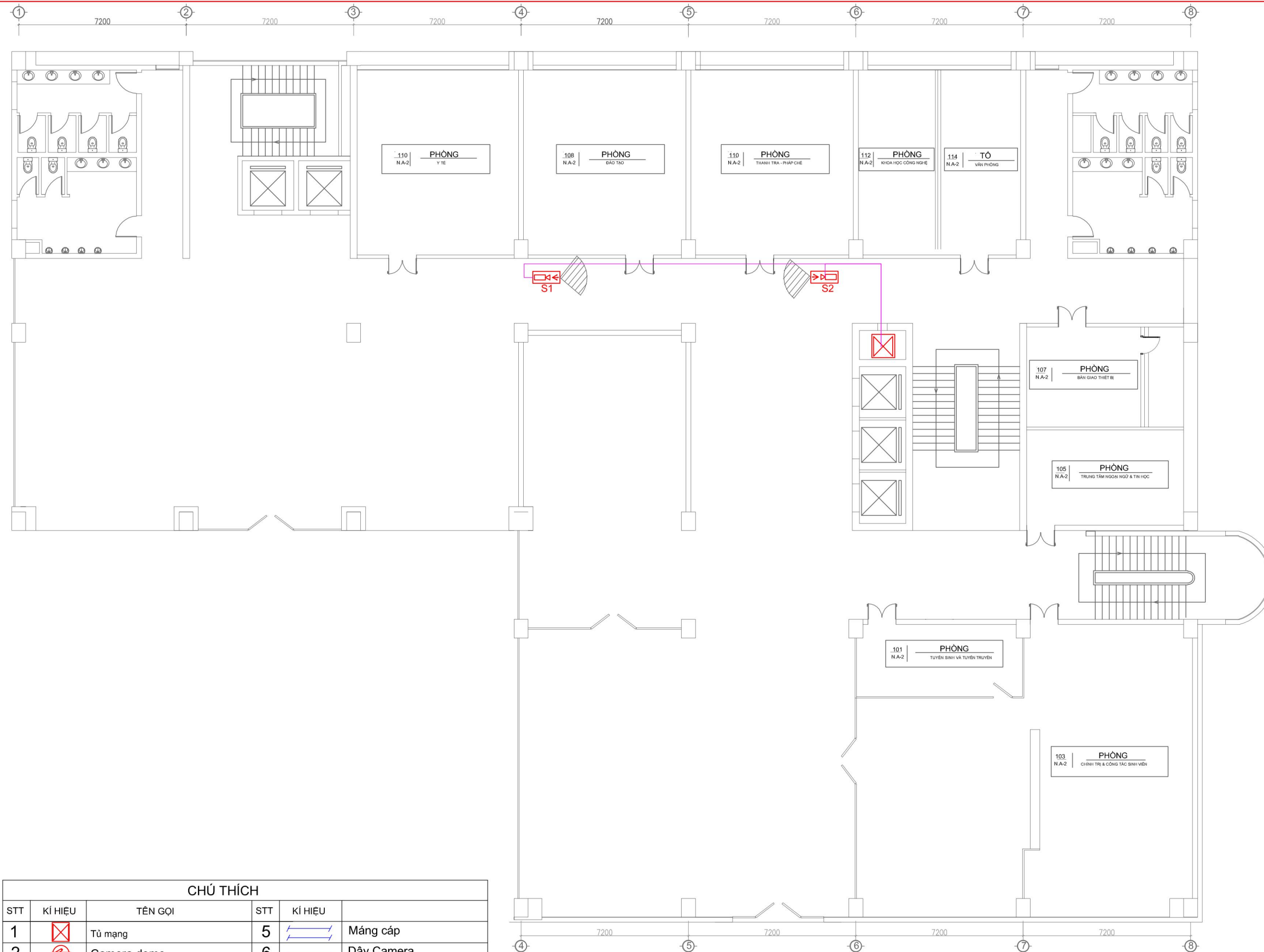
Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ




2025  
CAM-015

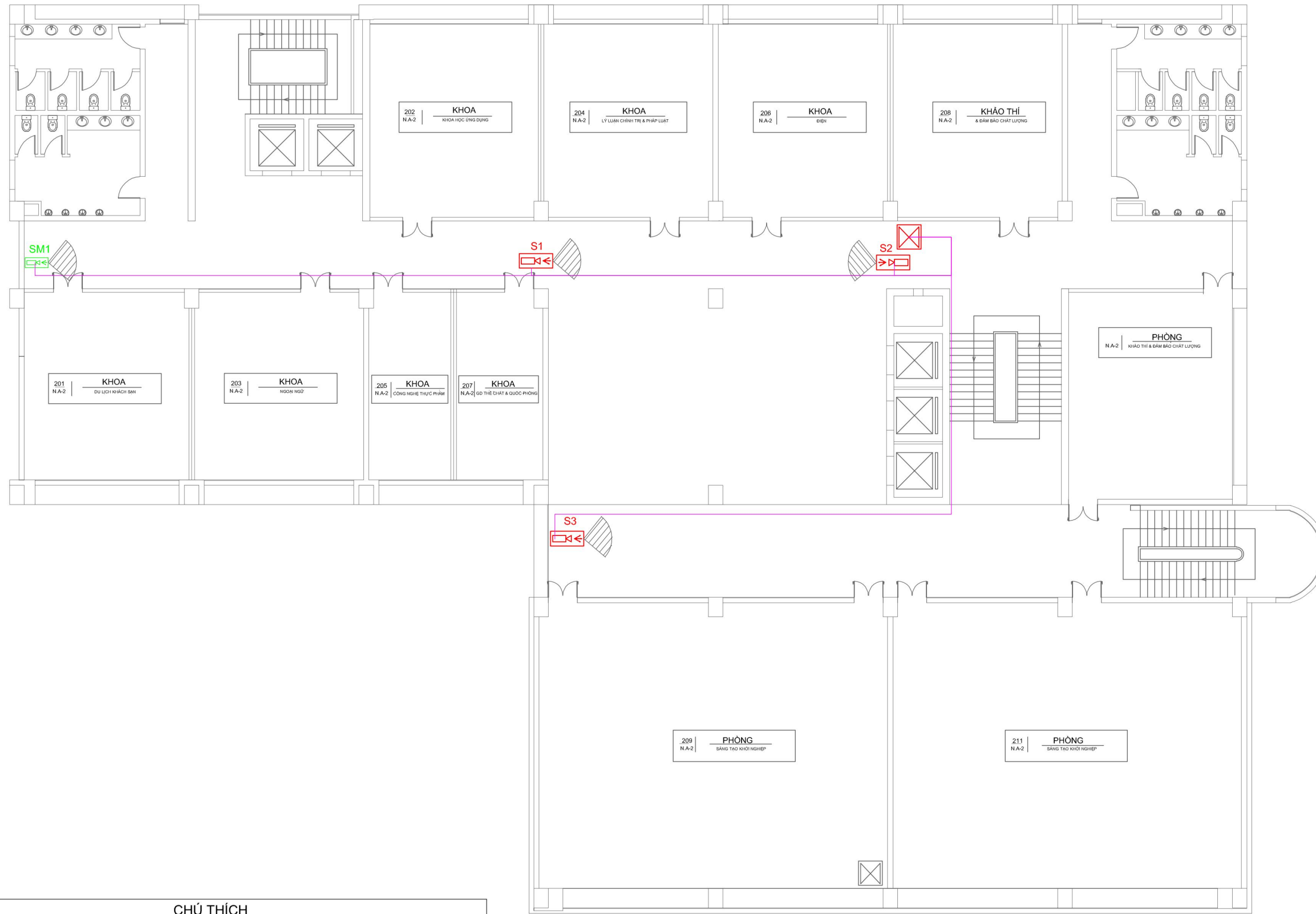




CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

MẶT BẰNG TẦNG 1 - NHÀ N.A2

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định, Tỉnh Ninh Bình		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-016

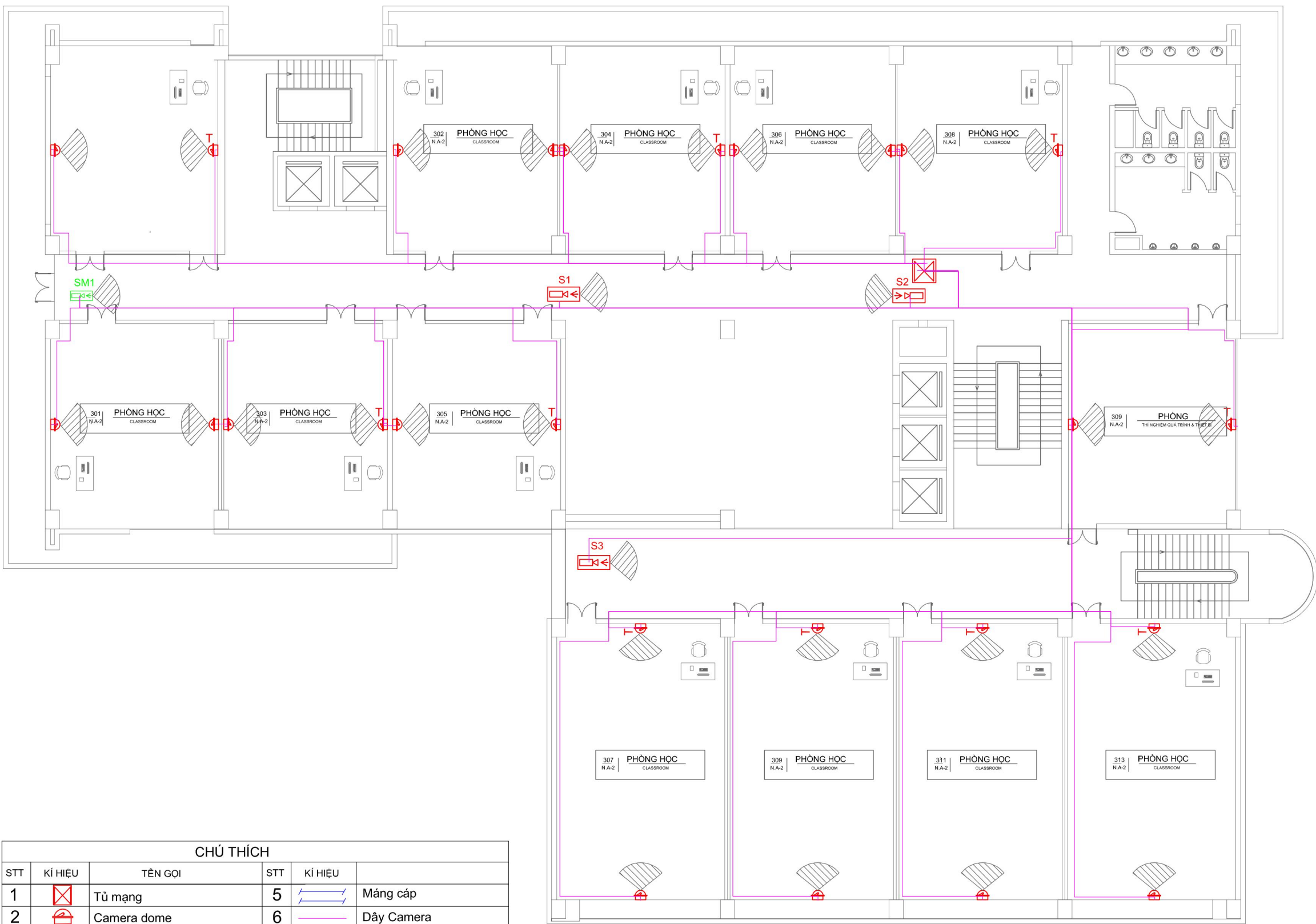


CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

MẶT BẰNG TẦNG 2- NHÀ N.A2

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định, Tỉnh Ninh Bình		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI		
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-017





CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

MẶT BẰNG TẦNG 3- NHÀ N.A2

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP  
ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định, Tỉnh Ninh Bình

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU  
  
ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

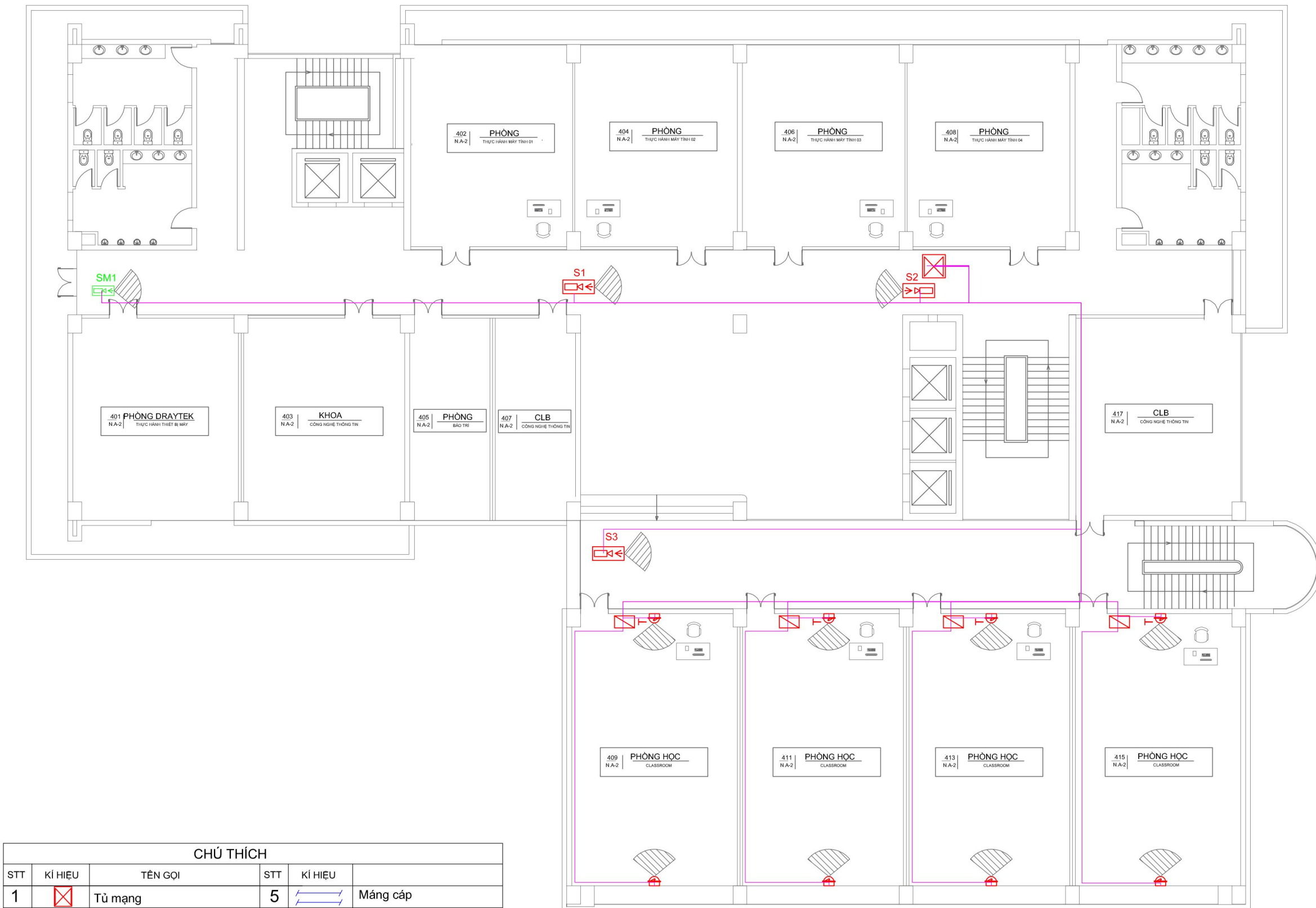
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ

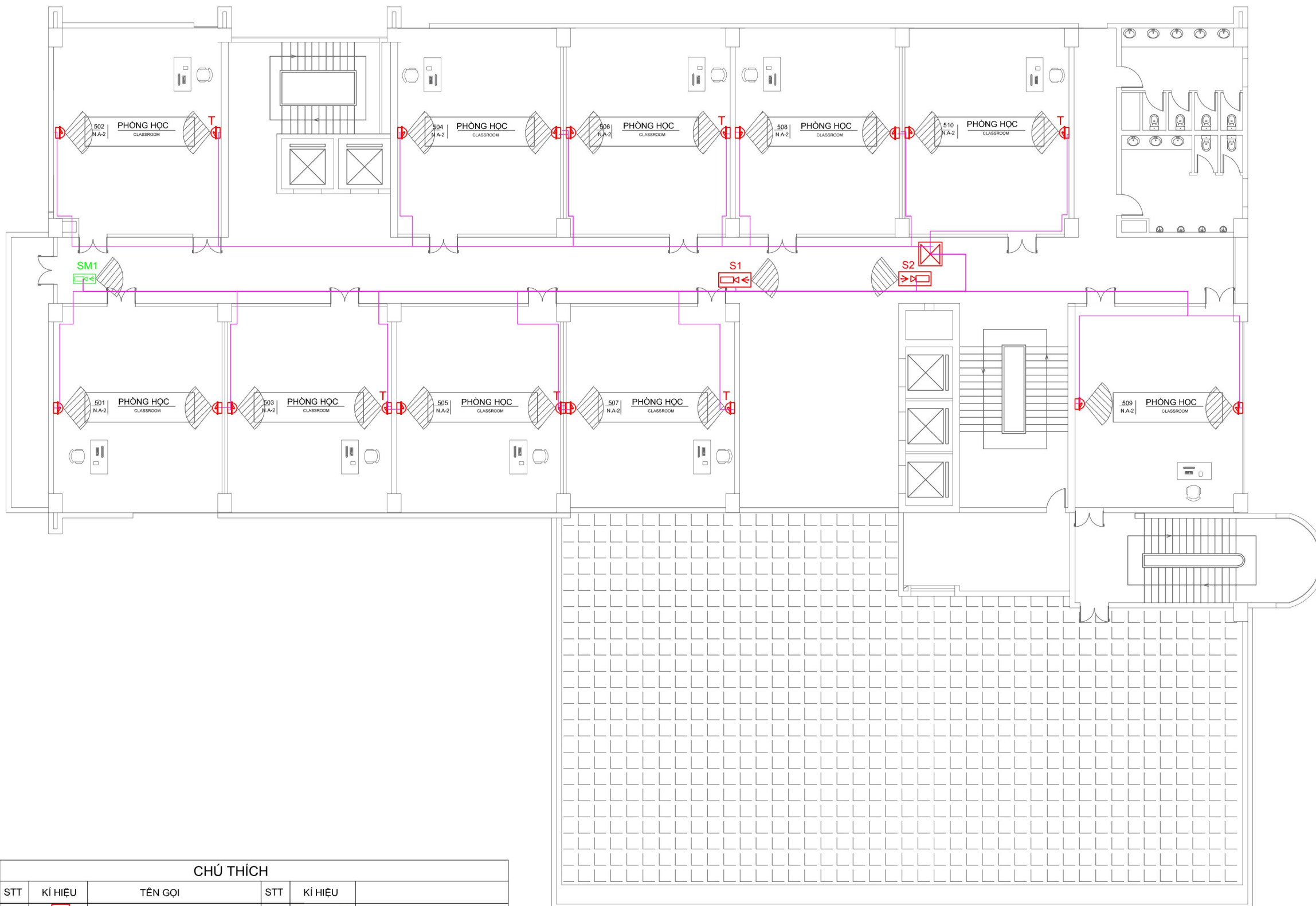
CAM-018



CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

MẶT BẰNG TẦNG 4- NHÀ N.A2

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định, Tỉnh Ninh Bình		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-019



CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

MẶT BẰNG TẦNG 5 - NHÀ N.A2

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định,  
Tỉnh Ninh Bình

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI

SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì	
Nguyễn Đức Thành	
Thiết kế + Vẽ	
Nguyễn Việt Phương	
Soát	
Nguyễn Đức Thành	

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

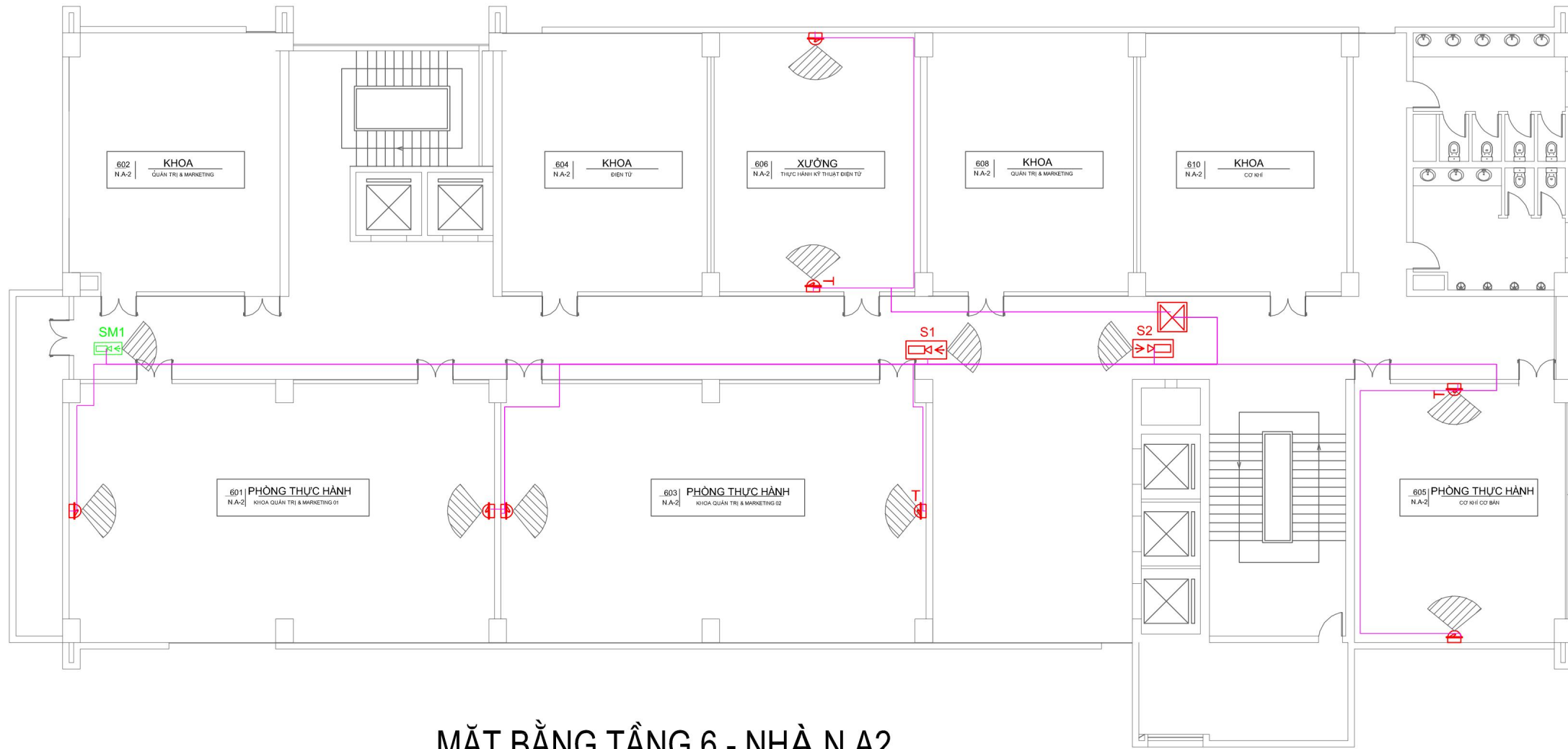
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-020





MẶT BẰNG TẦNG 6 - NHÀ N.A2

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định,  
Tỉnh Ninh Bình

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

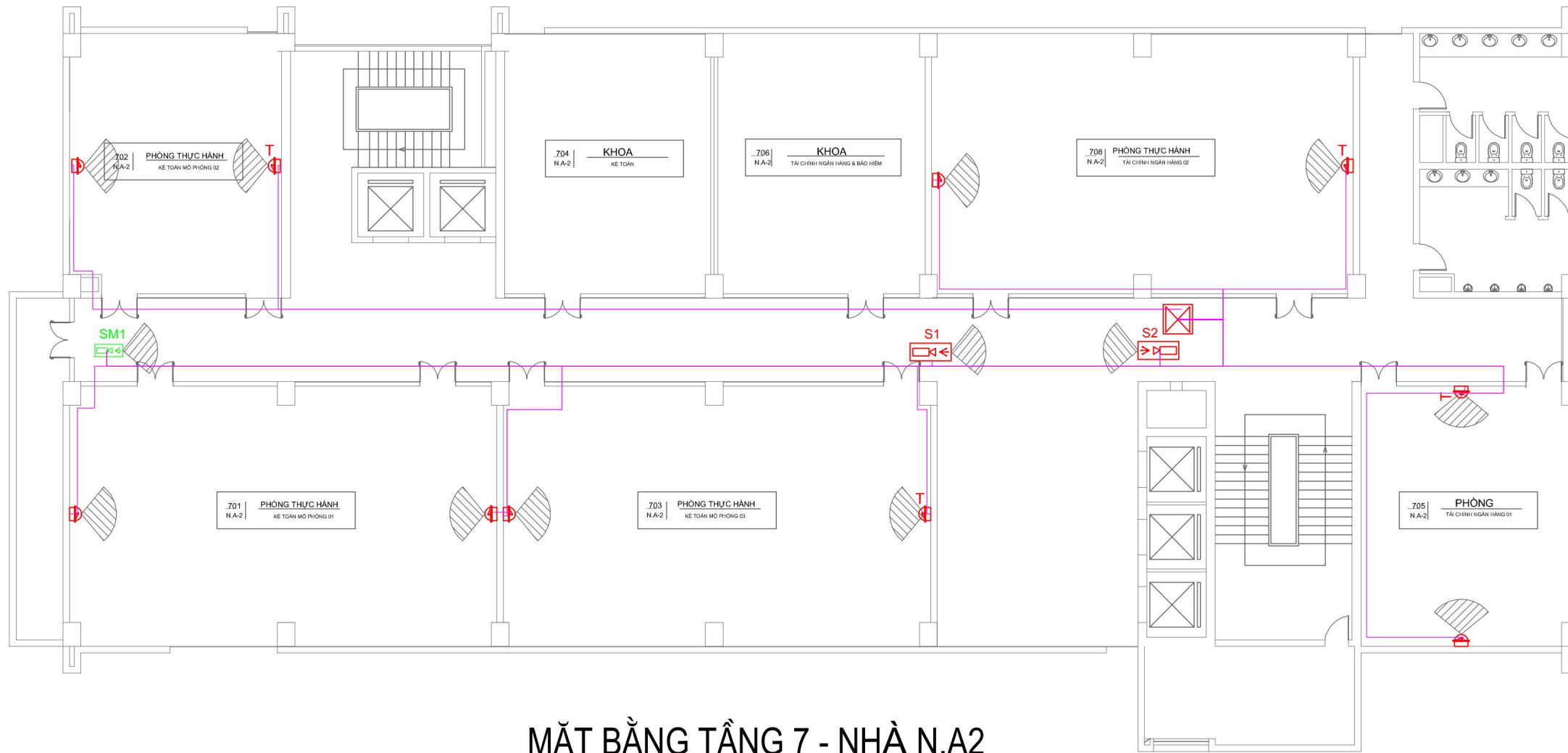
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

Tỷ lệ

Ngày 2025

Ký hiệu bản vẽ

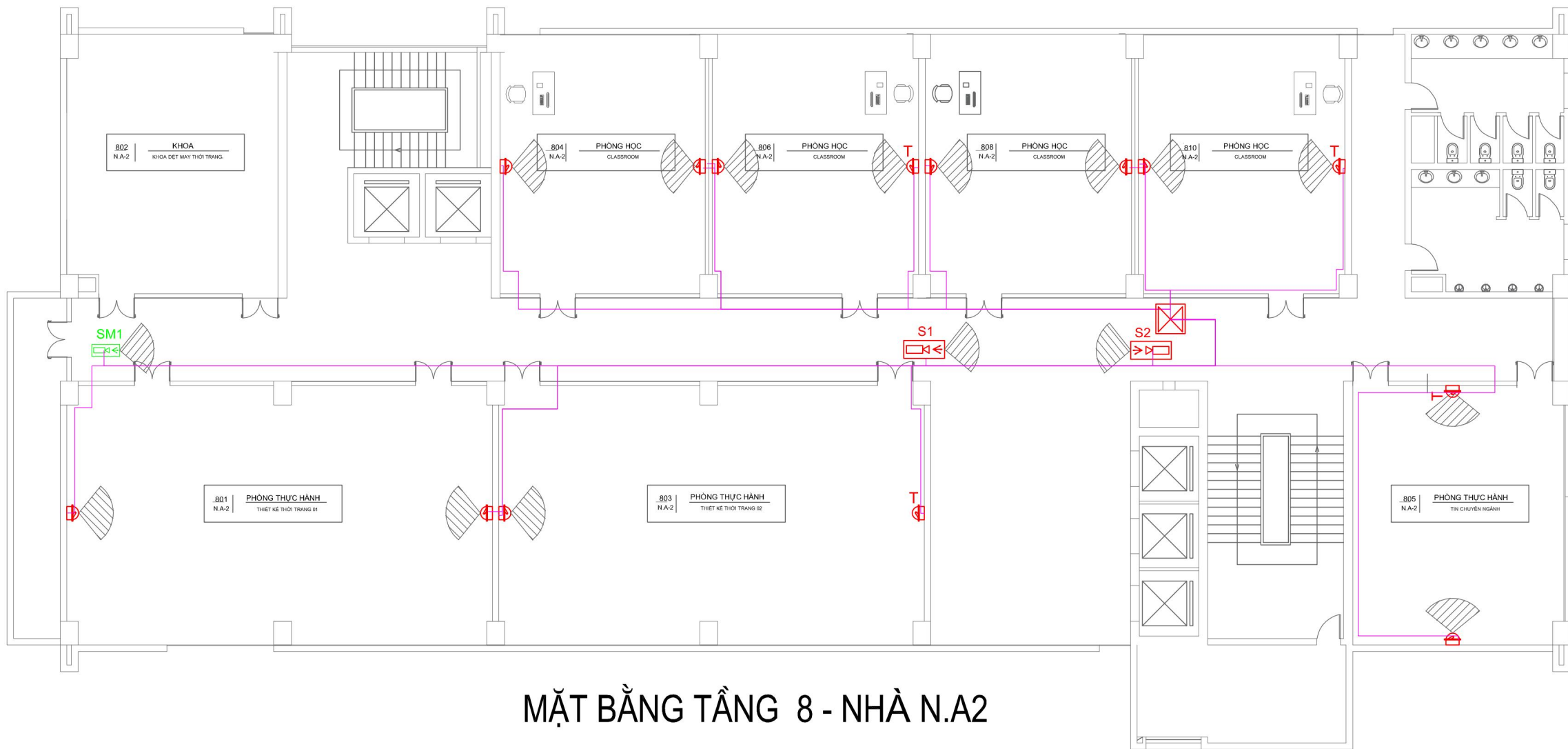
CAM-021



MẶT BẰNG TẦNG 7 - NHÀ N.A2

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định, Tỉnh Ninh Bình		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI		
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-022



CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

CHỦ ĐẦU TƯ

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

DỰ ÁN

CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ  
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG  
PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT  
CÔNG NGHIỆP

ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định,  
Tỉnh Ninh Bình

HẠNG MỤC

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ

CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU

ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH  
CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI  
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388

Chủ trì

Nguyễn Đức Thành

Thiết kế + Vẽ

Nguyễn Việt Phương

Soát

Nguyễn Đức Thành

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN

TÊN BẢN VẼ

HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT

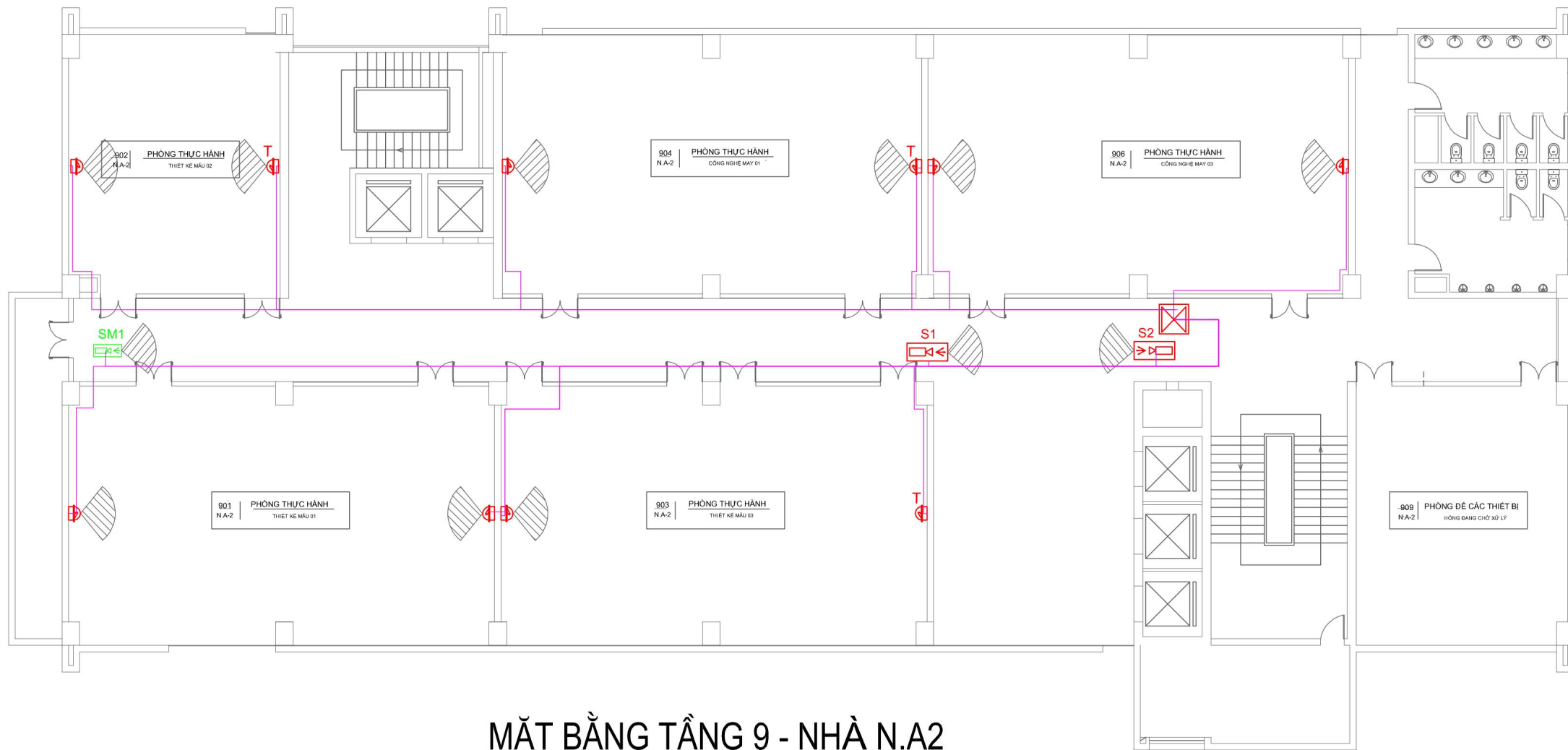
Tỷ lệ

Ngày

Ký hiệu bản vẽ

CAM-023

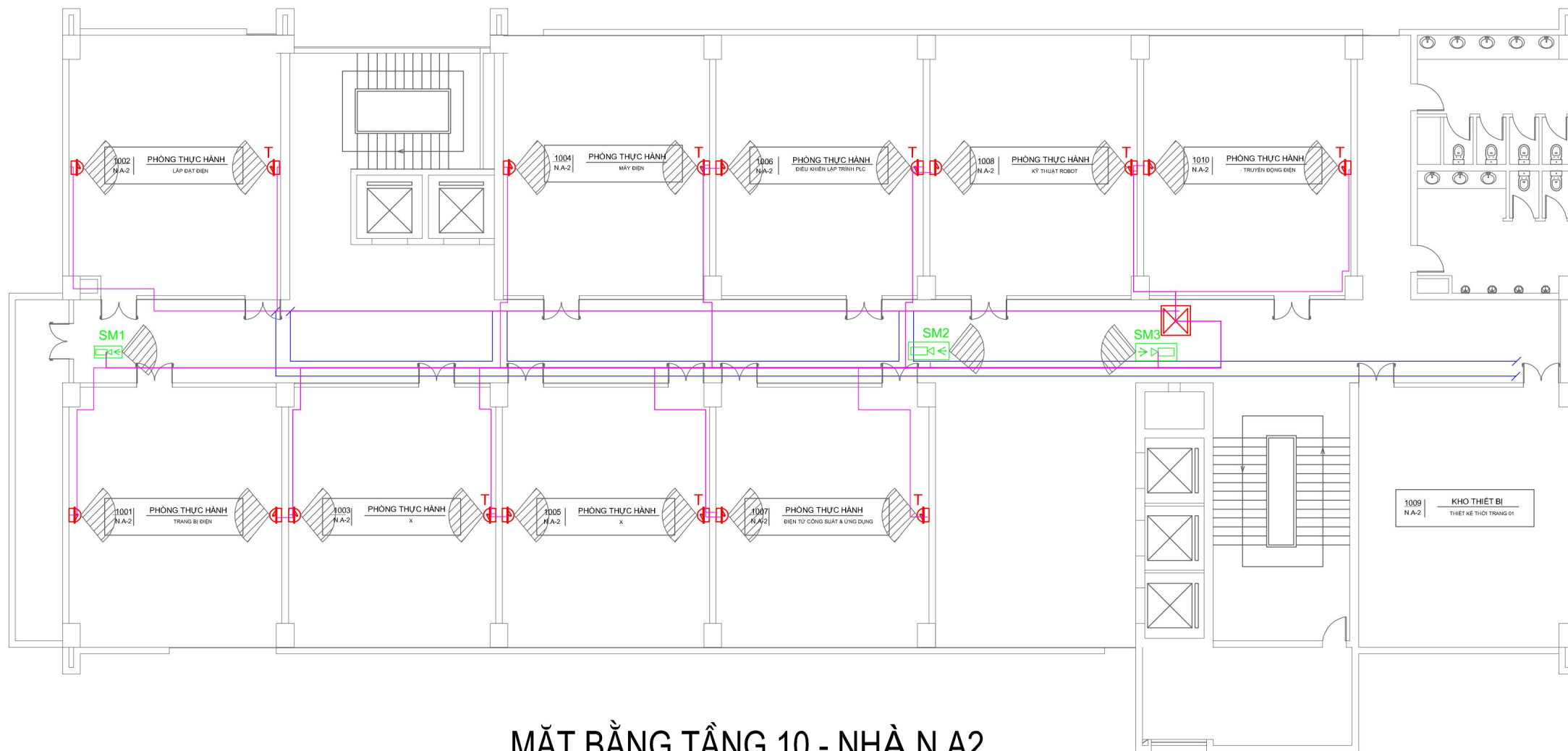




MẶT BẰNG TẦNG 9 - NHÀ N.A2

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định, Tỉnh Ninh Bình		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: Số 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ  CAM-024
Ngày	2025	



MẶT BẰNG TẦNG 10 - NHÀ N.A2

CHÚ THÍCH					
STT	KÍ HIỆU	TÊN GỌI	STT	KÍ HIỆU	MÃNG CÁP
1		Tủ mạng	5		Máng cáp
2		Camera dome	6		Dây Camera
3		Camera Bullet	7		Camera dome có tiếng
4		Camera Bullet lắp mới			

CHỦ ĐẦU TƯ		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
DỰ ÁN		
CUNG CẤP, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG TRANG THIẾT BỊ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ PHẦN MỀM ỨNG DỤNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC ĐÀO TẠO VÀ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2025		
ĐỊA ĐIỂM THỰC HIỆN		
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ - KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP		
ĐỊA CHỈ: Số 353 Trần Hưng Đạo, Phường Nam Định, Tỉnh Ninh Bình		
HẠNG MỤC		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
ĐƠN VỊ TƯ VẤN THIẾT KẾ		
CÔNG TY CỔ PHẦN BFS TOÀN CẦU		
ĐỊA CHỈ: SỐ 144 D3, KHU ĐÔ THỊ ĐẠI KIM - ĐỊNH CÔNG, PHƯỜNG ĐỊNH CÔNG, HÀ NỘI		
SỐ ĐIỆN THOẠI: 024 39233388		
Chủ trì		
Nguyễn Đức Thành		
Thiết kế + Vẽ		
Nguyễn Việt Phương		
Soát		
Nguyễn Đức Thành		
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN		
THIẾT KẾ CHI TIẾT VÀ DỰ TOÁN		
TÊN BẢN VẼ		
HỆ THỐNG CAMERA GIÁM SÁT		
Tỷ lệ		Ký hiệu bản vẽ
Ngày	2025	CAM-025