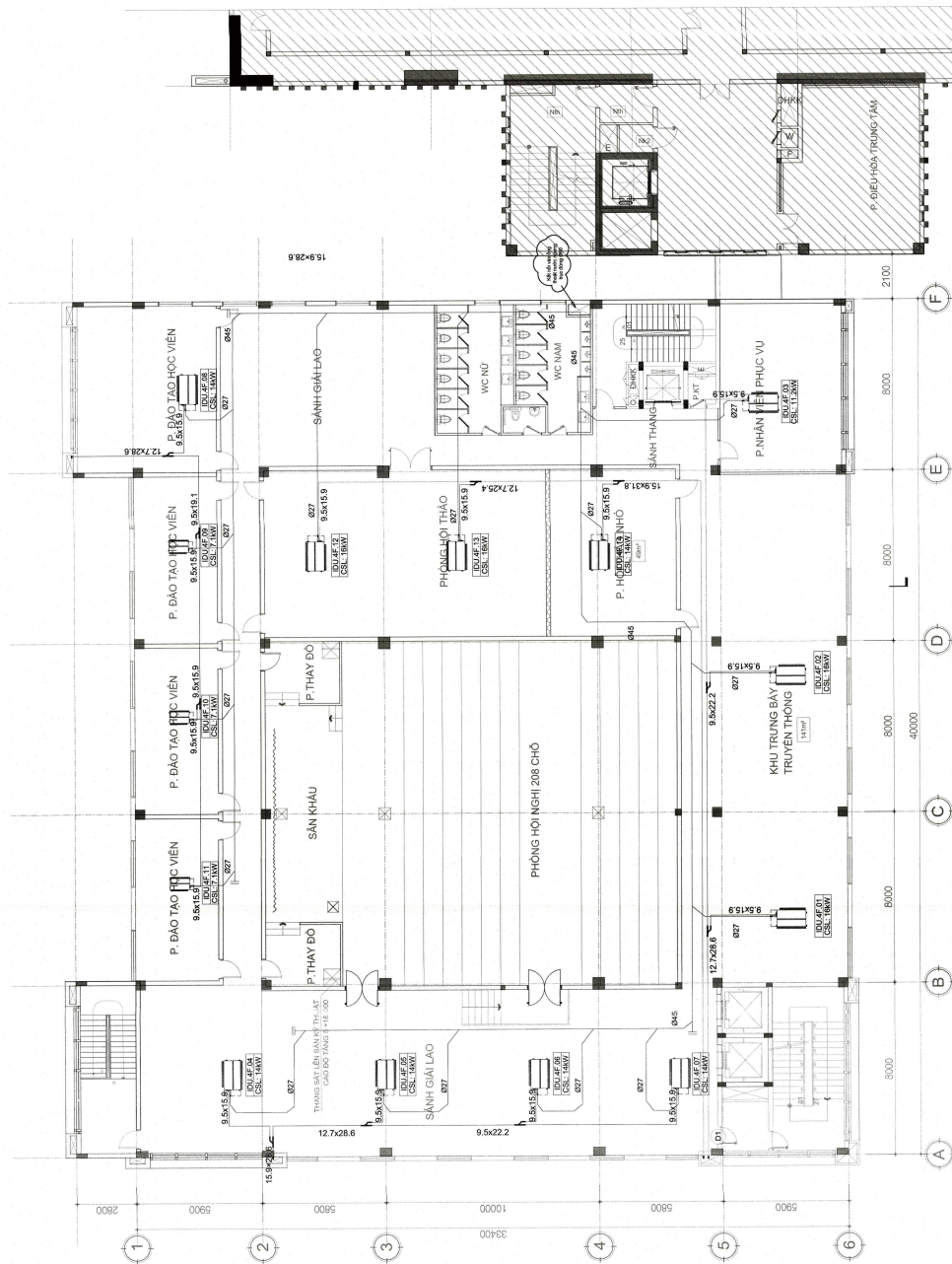




MẶT BẰNG ỐNG GAS VÀ ỐNG THOÁT NƯỚC TẦNG 4

TL 1/150

TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:

MẶT BẰNG ỐNG GAS VÀ ỐNG NƯỚC NGU'NG
TẦNG 4

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:

☐	THIẾT KẾ CƠ SỞ	☐	HOÀN CÔNG
☐	THIẾT KẾ KỸ THUẬT	☐	HIỆN TRẠNG
☒	THIẾT KẾ BẢN VẼ THỰC CÔNG	☐	HIỆU CHỈNH

NGÀY/DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No:
------------	---------	------------------------

TỈ LỆ/SCALE: 1:100000

Full Name

MV-01/11

**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN DTXD
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN**

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1914 /QĐ-QLY KVBT
Ngày: 28 /Tháng 05 Năm 20.....
Người phê duyệt ký tên

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHĨ HẠN

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 522 / VCTU

Ngày 27 / 11 / 2025 năm 20.....

Chữ ký bộ môn kỹ thuật: Phan Xuân Phương

GHI CHÚ/ NOTES:



TÊN BẢN VẼ/DRAWING TITLE:	MẶT BẰNG ỐNG GAS VÀ ỐNG NƯỚC NGƯNG
---------------------------	---

MẶT BẰNG ỐNG GAS VÀ ỐNG NƯỚC NGỦ/NG

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:

☐	THIẾT KẾ CƠ SỞ	☐	HOÀN CÔNG
☐	THIẾT KẾ KỸ THUẬT	☐	HIỆN TRẠNG
☒	THIẾT KẾ BẢN VẼ THÍ CÔNG	☐	HIỆU CHỈNH

NGÀY/DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No:
------------	---------	------------------------

TILE/SCALE:

[illegible]

GHI CHÚ:

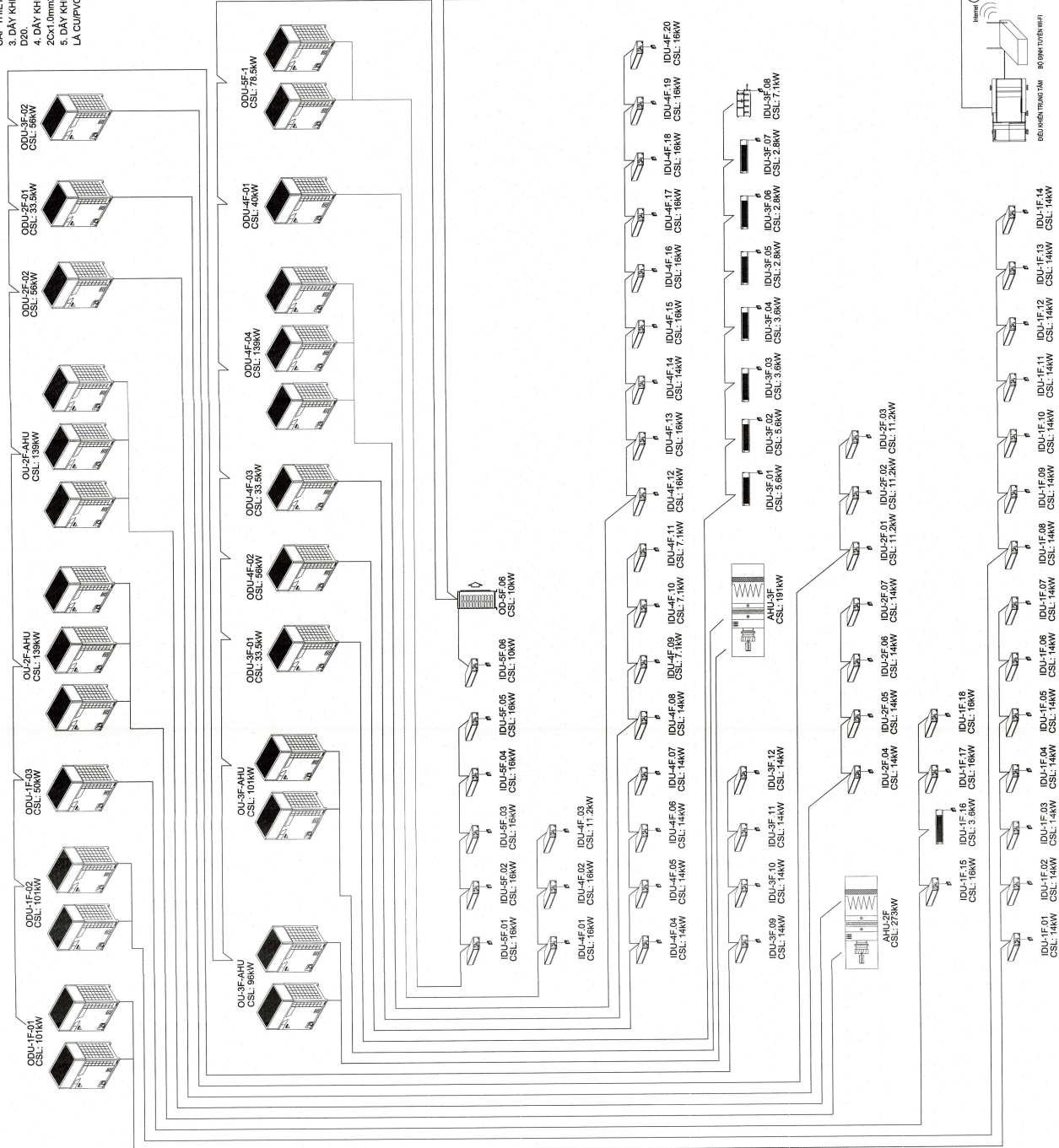
1. KÍCH THƯỚC ĐƯỜNG ống GAS VÀ CHUNG LẠI BƠ CHÁ GAS TUA NHƯ YÊU CẦU KỸ THUẬT CỦA NHÀ CUNG CẤP THIẾT BỊ ĐƯỢC CHỌN.

2. KÍCH THƯỚC ĐƯỜNG ống GAS VÀ CHUNG LẠI BƠ CHÁ GAS TRÊN SẴN DƯỚI TRÊN PHẦN MỀM TÍNH CHỌN VVV CỦA NHÀ CUNG CẤP THIẾT BỊ.

3. DÂY KHIẾN CHO REMOTE CUPVC/PVC 2x0.75mm² // ống PVC D20.

4. DÂY KHIẾN TỪ DÀN NỒNG TỚI DÀN LẠNH LÁ CUPVC/PVC 2x1.0mm² // ống PVC D20.

5. DÂY KHIẾN TỪ BỘ ĐIỀU KHIỂN TRUNG TÂM TỚI CÁC DÀN NỒNG LÁ CUPVC/PVC 2x1.0mm² // ống PVC D20.

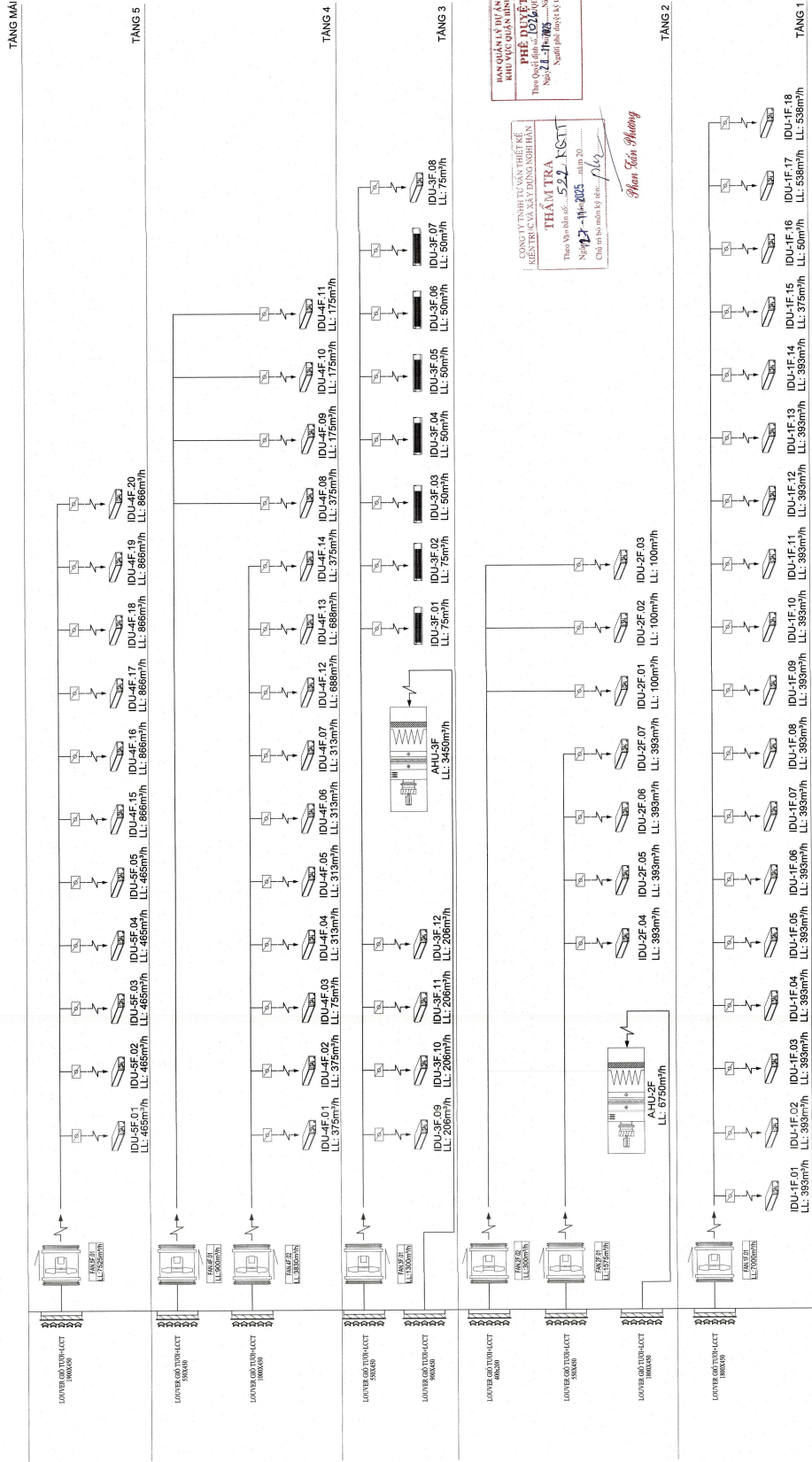


SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN TRUNG TÂM

GHI CHÚ/ NOTES:	
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KHU VỰC QUẢN BÍNH TÂN	
DUYỆT/ APPROVED: NGUYỄN MINH PHONG	
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP	
NABECCO	
XI NGHIỆP TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG SỐ 4	
CONSTRUCTION DESIGNING & CONSULTING ENTERPRISE LTD	
ĐIA CHỈ: 28 BÙI NGUYỄN BÌNH CHIEU - P. SÀI GÒN MỚI - Q. HO CHI MINH	
TEL: (84-8) 38 234 348	
FAX: (84-8) 38 234 348	
EMAIL: xnv@nabecco.com.vn	
WEBSITE: nabecco.com.vn	
FOR GENERAL DIRECTOR: NGUYỄN VĂN HƯNG	
CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN: NGUYỄN VĂN HƯNG	
CHIEF DESIGNER: NGUYỄN VĂN HƯNG	
THIS KTS/LE NGUYỄN THUY VI	
CHIEF ENGINEER	
KS. PHẠM THỊNH	
THIẾT KẾ BY: NGUYỄN VĂN HƯNG	
KS. NGUYỄN VĂN HƯNG	
THẺ HẸN	
DRAWN BY: NGUYỄN VĂN HƯNG	
KS. NGUYỄN VĂN HƯNG	
CHECKED BY: NGUYỄN VĂN HƯNG	
KS. NGUYỄN VĂN HƯNG	
TÊN CÔNG TRÌNH/ PROJECT NAME:	
TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ	
GIAI ĐOẠN 2	
ĐỊA ĐIỂM: 81 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC, TP. HCM	
HẠNG MỤC/ ITEM:	
KHÔI PHỤC VỤ CÔNG CHỨNG	
TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:	
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HT. ĐIỀU KHIỂN	
LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:	
THIẾT KẾ CƠ SỞ	
THIẾT KẾ KỸ THUẬT	
THIẾT KẾ BẢN VẼ THỰC CÔNG	
NGÀY/ DATE: 06/2025	
BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No:	
TỶ LỆ/ SCALE:	
CODE:	
MV-01/14	
FILENAME:	

[illegible]

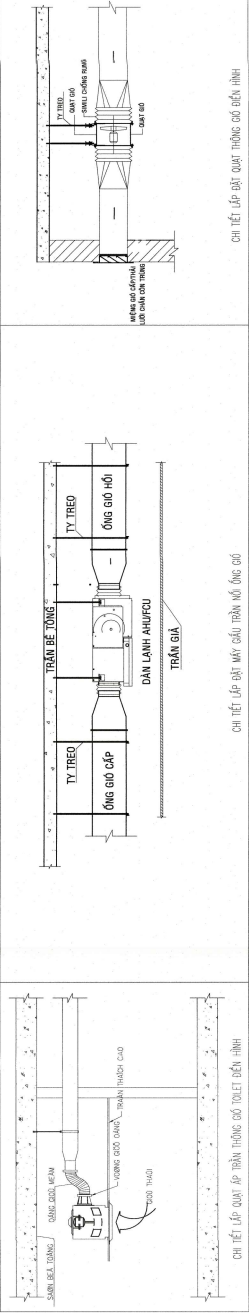
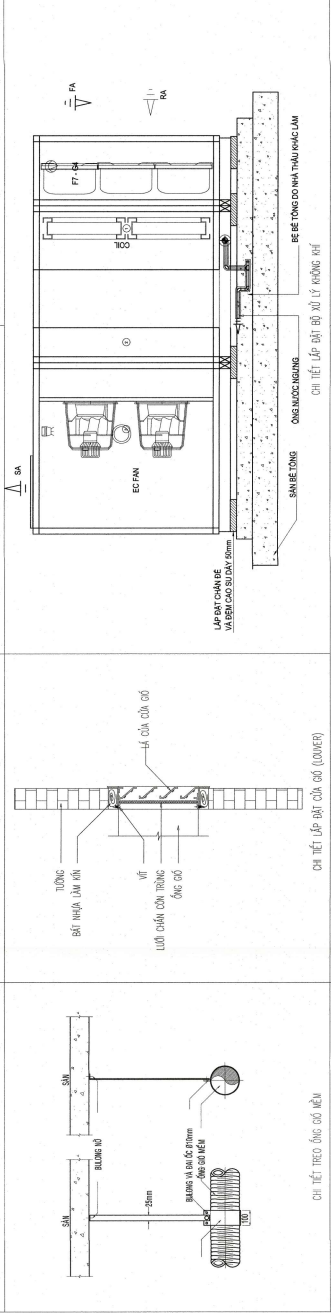
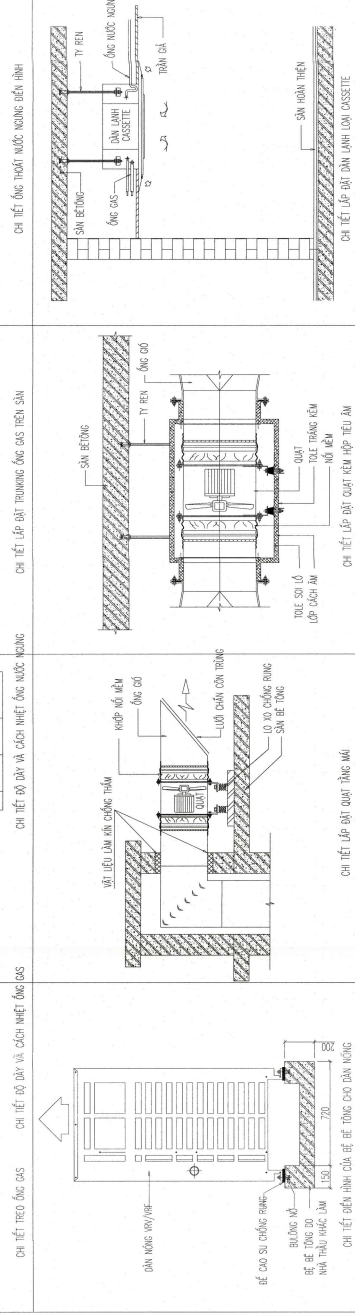
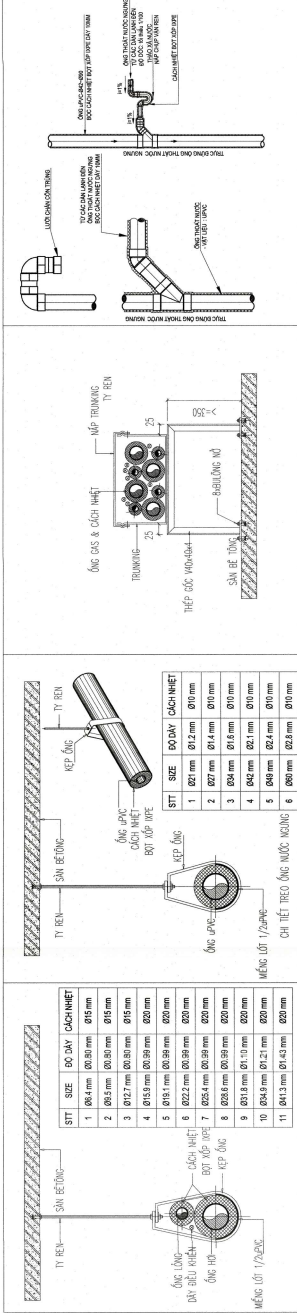
- QUẠT CẤP GIỮ TỒN TRƯỚC TIẾP NHẬN CÁC DẠNG LÍNH THƯỜNG QUẢ QUẠT TRUNG TẦM BẠT TẠI MÔI TRƯỜNG
- QUẠT CẤP GIỮ TRUNG TẦM ĐƯỢC NÊU KHẸN BỒI BÀN QUẢN LÝ TOÀN NHẠC
- NÊU CHẶN LƯU LỒNG CÁC DẠNG LÍNH THƯỜNG QUẢ CÁC VẠN CHINH GIỮ VỞ
- QUẠT CẤP GIỮ CỎ CHẬY XẤU RA HỀ THƯỜNG CẤP GIỮ TỒN SẾ ĐỒNG NÊU KHẸN BẢNG TAY HOẶC TỜ RỒNG



SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG CẤP GIÓ TƯƠI

[illegible]

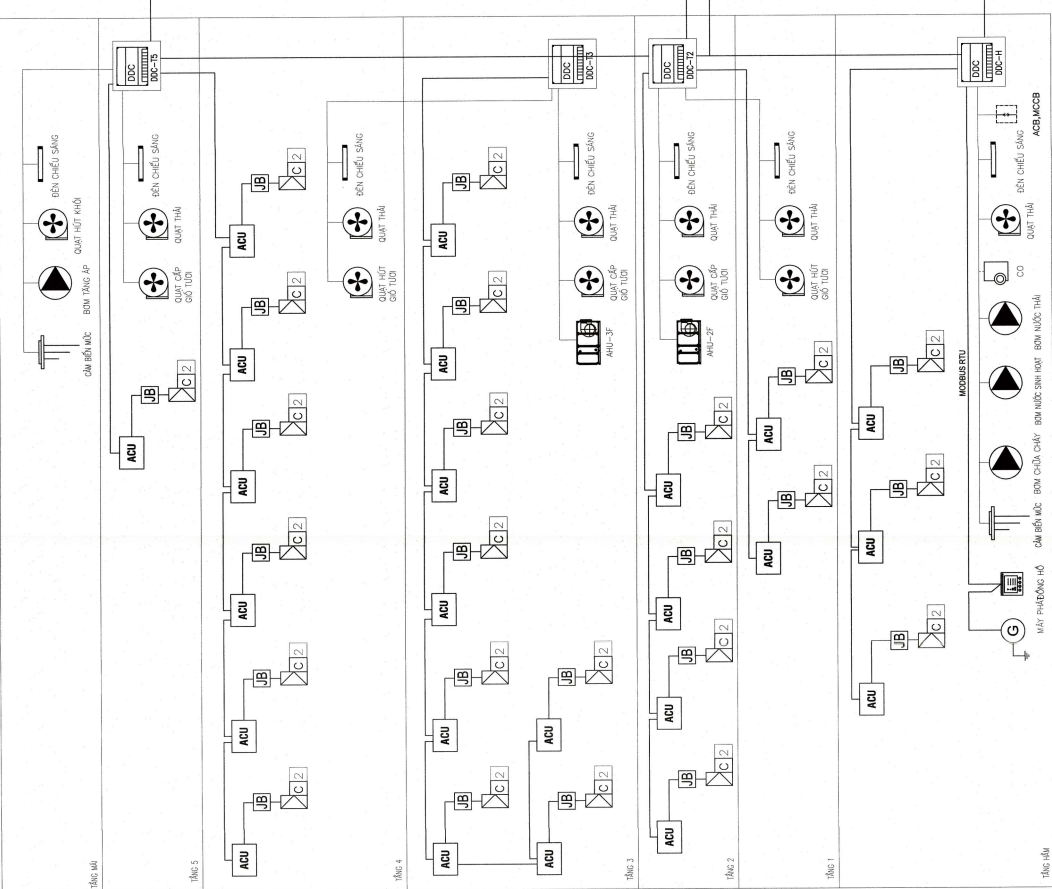
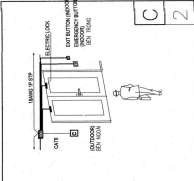
GHI CHÚ/ NOTES:



CHI TIẾT LẮP ĐẶT 2

[illegible]

GHỊ CHÚ: NOTES:



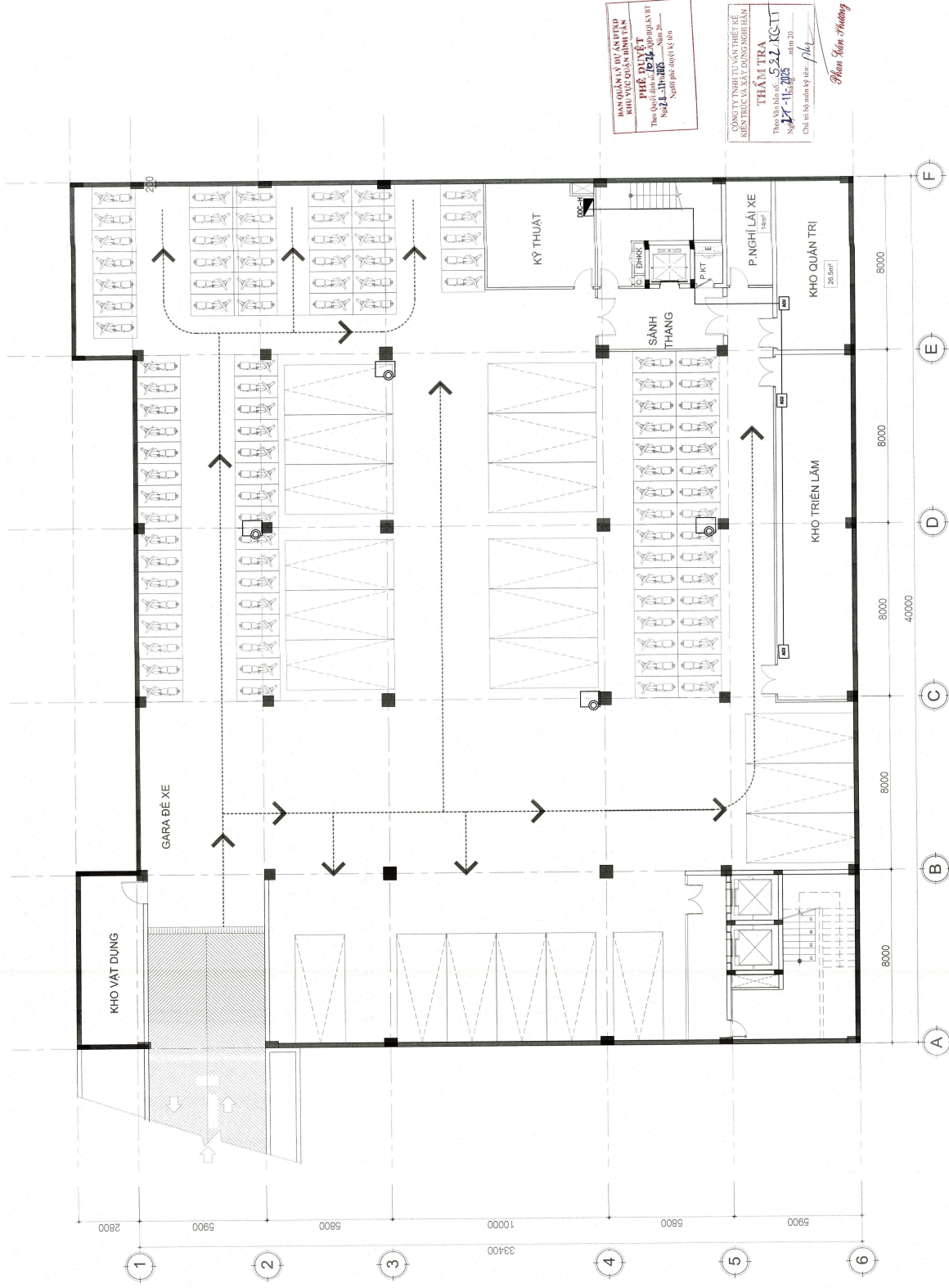
ĐẠI GIẢM VÀ TỰ CHỮNG
KẾT THÚC VÀ XÂY DỰNG NGHỊ HỮN
PHÊ DUYỆT
Theo Quyết định số.../2005 của UBND tỉnh...
Ngày.../.../2005...
Ký và ghi đầy đủ họ tên

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KẾT THÚC VÀ XÂY DỰNG NGHỊ HỮN
THẨM TRA
Theo Văn bản số.../2005 của UBND tỉnh...
Ngày.../.../2005...
Ký và ghi đầy đủ họ tên

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BMS KẾT HỢP KIỂM SOÁT CỦA

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN PHÒNG QUẢN ĐỐC	
DUYỆT/ APPROVED BY: NGUYỄN MINH PHONG	
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG TỔNG HỢP NATIONAL GENERAL CONSTRUCTION CONSULTING JOINT STOCK COMPANY	
XÍ NGHIỆP TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG SỐ 4 CONSTRUCTION DESIGNING & CONSULTING ENTERPRISE IV 4	
ĐẠI GIẢM VÀ TỰ CHỮNG KẾT THÚC VÀ XÂY DỰNG NGHỊ HỮN PHÊ DUYỆT Theo Quyết định số.../2005 của UBND tỉnh... Ngày.../.../2005... Ký và ghi đầy đủ họ tên	
ĐẠI GIẢM VÀ TỰ CHỮNG KẾT THÚC VÀ XÂY DỰNG NGHỊ HỮN PHÊ DUYỆT Theo Quyết định số.../2005 của UBND tỉnh... Ngày.../.../2005... Ký và ghi đầy đủ họ tên	
TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ GIAI ĐOẠN 2	
TÊN CÔNG TRÌNH PROJECT NAME:	
HANG MANG / ITEM:	
KHÔI PHỤC VỤ CÔNG CHỨNG	
TÊN BẢN VẼ DRAWING TITLE:	
SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG BMS KẾT HỢP KIỂM SOÁT CỦA	
LOẠI HỒ SƠ DOCUMENT TYPE:	
THIẾT KẾ CƠ SỞ THIẾT KẾ KỸ THUẬT THIẾT KẾ BẢN VẼ THỰC CÔNG	
HỒN CÔNG HIỆN TRẠNG HIỆN CHÍNH	
NGÀY DATE: 09/03/2025	
BẢN VẼ SỐ DRAWING No:	
TÍTULO SCALE:	
CODE:	
AC-01/01	
FILENAME	

GHI CHÚ/ NOTES:



MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG KIỂM SOÁT CỬA TẦNG HÀM

TL 1/150

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE

☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ HOÀN CÔNG

☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HIỆN TRẠNG

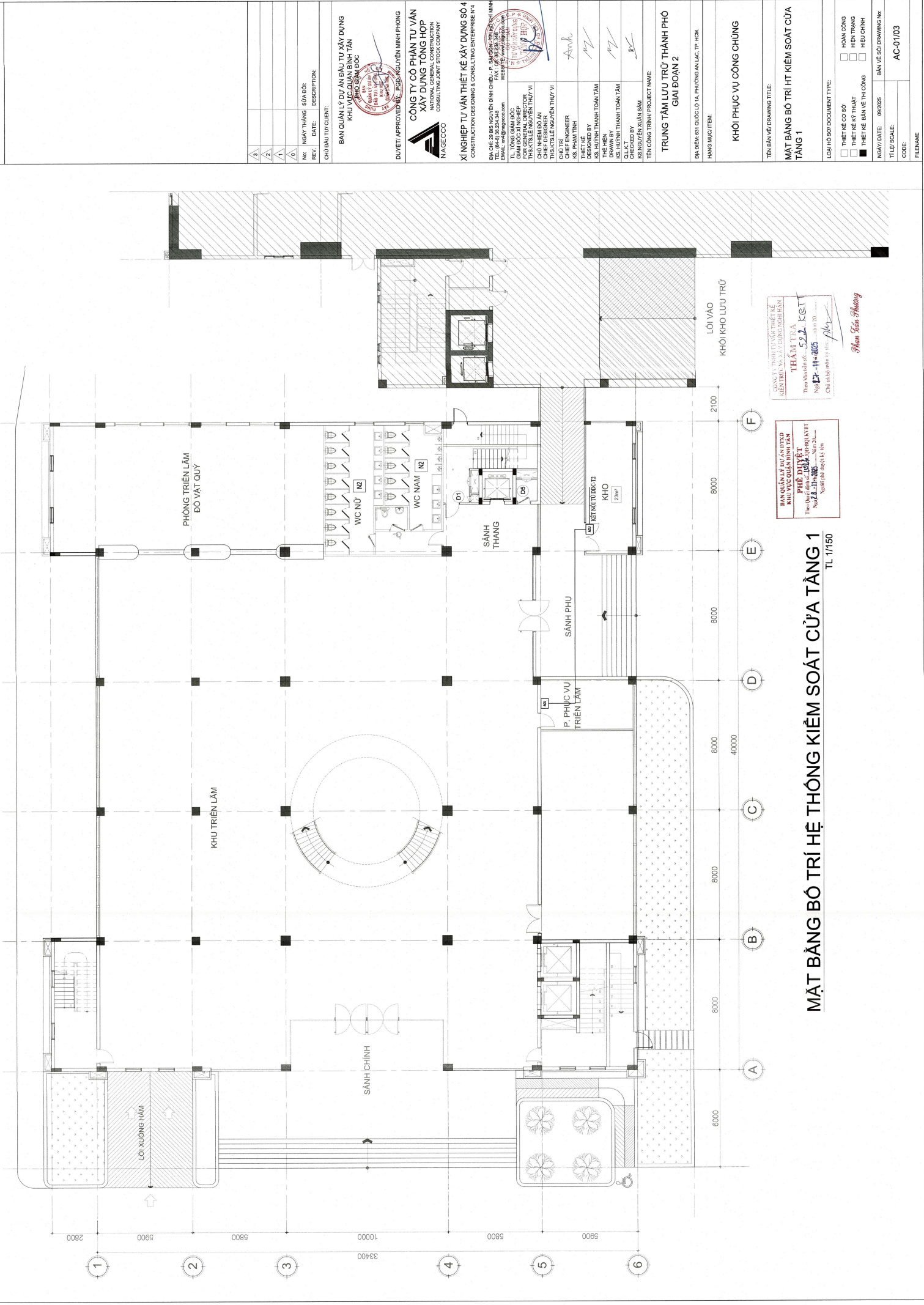
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG ☐ HIỆU CHÍNH ☐

NGÀY/DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/ DRAWING NO
------------	---------	-----------------------

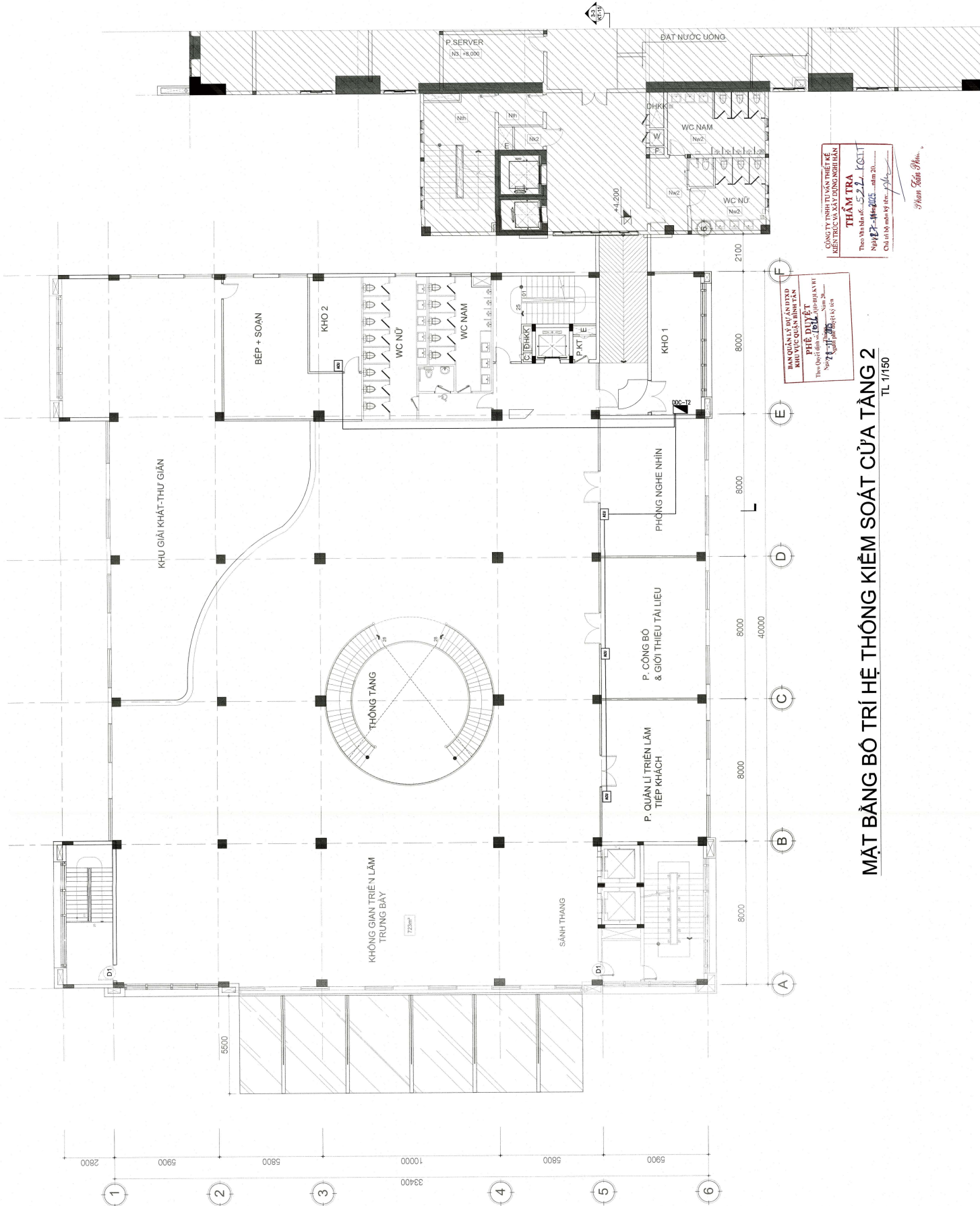
FIGURE 1	FIGURE 2
FIGURE 3	FIGURE 4
FIGURE 5	FIGURE 6
FIGURE 7	FIGURE 8
FIGURE 9	FIGURE 10
FIGURE 11	FIGURE 12
FIGURE 13	FIGURE 14
FIGURE 15	FIGURE 16
FIGURE 17	FIGURE 18
FIGURE 19	FIGURE 20
FIGURE 21	FIGURE 22
FIGURE 23	FIGURE 24
FIGURE 25	FIGURE 26
FIGURE 27	FIGURE 28
FIGURE 29	FIGURE 30
FIGURE 31	FIGURE 32
FIGURE 33	FIGURE 34
FIGURE 35	FIGURE 36
FIGURE 37	FIGURE 38
FIGURE 39	FIGURE 40
FIGURE 41	FIGURE 42
FIGURE 43	FIGURE 44
FIGURE 45	FIGURE 46
FIGURE 47	FIGURE 48
FIGURE 49	FIGURE 50
FIGURE 51	FIGURE 52
FIGURE 53	FIGURE 54
FIGURE 55	FIGURE 56
FIGURE 57	FIGURE 58
FIGURE 59	FIGURE 60
FIGURE 61	FIGURE 62
FIGURE 63	FIGURE 64
FIGURE 65	FIGURE 66
FIGURE 67	FIGURE 68
FIGURE 69	FIGURE 70
FIGURE 71	FIGURE 72
FIGURE 73	FIGURE 74
FIGURE 75	FIGURE 76
FIGURE 77	FIGURE 78
FIGURE 79	FIGURE 80
FIGURE 81	FIGURE 82
FIGURE 83	FIGURE 84
FIGURE 85	FIGURE 86
FIGURE 87	FIGURE 88
FIGURE 89	FIGURE 90
FIGURE 91	FIGURE 92
FIGURE 93	FIGURE 94
FIGURE 95	FIGURE 96
FIGURE 97	FIGURE 98
FIGURE 99	FIGURE 100
FIGURE 101	FIGURE 102
FIGURE 103	FIGURE 104
FIGURE 105	FIGURE 106
FIGURE 107	FIGURE 108
FIGURE 109	FIGURE 110
FIGURE 111	FIGURE 112
FIGURE 113	FIGURE 114
FIGURE 115	FIGURE 116
FIGURE 117	FIGURE 118
FIGURE 119	FIGURE 120
FIGURE 121	FIGURE 122
FIGURE 123	FIGURE 124
FIGURE 125	FIGURE 126
FIGURE 127	FIGURE 128
FIGURE 129	FIGURE 130
FIGURE 131	FIGURE 132
FIGURE 133	FIGURE 134
FIGURE 135	FIGURE 136
FIGURE 137	FIGURE 138
FIGURE 139	FIGURE 140
FIGURE 141	FIGURE 142
FIGURE 143	FIGURE 144
FIGURE 145	FIGURE 146
FIGURE 147	FIGURE 148
FIGURE 149	FIGURE 150
FIGURE 151	FIGURE 152
FIGURE 153	FIGURE 154
FIGURE 155	FIGURE 156
FIGURE 157	FIGURE 158
FIGURE 159	FIGURE 160
FIGURE 161	FIGURE 162
FIGURE 163	FIGURE 164
FIGURE 165	FIGURE 166
FIGURE 167	FIGURE 168
FIGURE 169	FIGURE 170
FIGURE 171	FIGURE 172
FIGURE 173	FIGURE 174
FIGURE 175	FIGURE 176
FIGURE 177	FIGURE 178
FIGURE 179	FIGURE 180
FIGURE 181	FIGURE 182
FIGURE 183	FIGURE 184
FIGURE 185	FIGURE 186
FIGURE 187	FIGURE 188
FIGURE 189	FIGURE 190
FIGURE 191	FIGURE 192
FIGURE 193	FIGURE 194
FIGURE 195	FIGURE 196
FIGURE 197	FIGURE 198
FIGURE 199	FIGURE 200
FIGURE 201	FIGURE 202
FIGURE 203	FIGURE 204
FIGURE 205	FIGURE 206
FIGURE 207	FIGURE 208
FIGURE 209	FIGURE 210
FIGURE 211	FIGURE 212
FIGURE 213	FIGURE 214
FIGURE 215	FIGURE 216
FIGURE 217	FIGURE 218
FIGURE 219	FIGURE 220
FIGURE 221	FIGURE 222
FIGURE 223	FIGURE 224
FIGURE 225	FIGURE 226
FIGURE 227	FIGURE 228
FIGURE 229	FIGURE 230
FIGURE 231	FIGURE 232
FIGURE 233	FIGURE 234
FIGURE 235	FIGURE 236
FIGURE 237	FIGURE 238
FIGURE 239	FIGURE 240
FIGURE 241	FIGURE 242
FIGURE 243	FIGURE 244
FIGURE 245	FIGURE 246
FIGURE 247	FIGURE 248
FIGURE 249	FIGURE 250
FIGURE 251	FIGURE 252
FIGURE 253	FIGURE 254
FIGURE 255	FIGURE 256
FIGURE 257	FIGURE 258
FIGURE 259	FIGURE 260
FIGURE 261	FIGURE 262
FIGURE 263	FIGURE 264
FIGURE 265	FIGURE 266
FIGURE 267	FIGURE 268
FIGURE 269	FIGURE 270
FIGURE 271	

11/14/2002	AC-01/02
CONF.	

[illegible]



GIỚI THIỆU:



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHĨA HẠ
THẨM TRA
Theo Quyết định số: 522/KCTT
Ngày 27-10-2025 của Bộ Xây dựng
Chức vụ: Giám sát kỹ thuật

Phạm Văn Hùng

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG KIỂM SOÁT CỬA TẦNG 2
TL 1/150

CHỦ ĐẦU TƯ/CLIENT
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN
PHƯỜNG SÂN ĐỐC
Duyệt/Approved by: **NGUYỄN MINH PHONG**
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN
XÂY DỰNG TÔNG HỢP
NAECCO
CONSULTING JOINT STOCK COMPANY

XI NGHIỆP TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG SỐ 4
CONSTRUCTION DESIGNING & CONSULTING ENTERPRISE IV 4
ĐỊA CHỈ: 29 BÙI NGUYỄN ĐÌNH CHIEU, P. 6, Q. 10, TP. HCM
TEL: (84-9) 38.234.348 FAX: (84-9) 38.234.348
EMAIL: xiv@naecco.com.vn WEBSITE: www.naecco.com.vn

FOR GENERAL DIRECTOR
PHOTOGRAPHY AND PHOTOGRAPHY
QUẢN LÝ DỰ ÁN
CHIEF DESIGNER
THIS IS ITS LE NGUYỄN THUY VI
CHIEF ENGINEER
CHIEF ARCHITECT
THIẾT KẾ
KS. PHAN TINH
THIẾT KẾ
KS. NGUYỄN THANH TOÀN TÂM
TRẦN HẸN
DRAWN BY
KS. NGUYỄN THANH TOÀN TÂM
CHECKED BY
KS. NGUYỄN KIM SÂM
TÊN CÔNG TRÌNH/PROJECT NAME

TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ
GIAI ĐOẠN 2

ĐỊA ĐIỂM: 81 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC, TP. HCM
HÀNG MÀNG/ITEM:

KHỐI PHỤC VỤ CÔNG CHỨNG

TÊN BẢN VẼ/DRAWING TITLE:
MẶT BẰNG BỐ TRÍ HT KIỂM SOÁT CỬA
TẦNG 2

LOẠI HỒ SƠ/DOCUMENT TYPE:
☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ
☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT
☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THỰC CÔNG
NGÀY/DATE: 09/09/2025
TÊN/SCALE:
CODE:
FILENAME: AC-01/04

[illegible][illegible]

CHỦ ĐẦU TƯ/ CLIENT:




**CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN
XÂY DỰNG TỔNG HỢP**
 NATIONAL GENERAL CONSTRUCTION
 CONSULTING JOINT STOCK COMPANY
 NGCCO

XI NGHIỆP TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG SỐ 4
CONSTRUCTION DESIGNING & CONSULTING ENTERPRISE N°4

ĐI A CHỈ: 29 BIS NGUYỄN ĐÌNH CHIỂU - P. SÀI GÒN - TP. HỒ CHÍ MINH
TEL: (84-9) 36.234.348
FAX: (84-9) 36.234.348
EMAIL: xnh@nagcco.com

WEBSITE: www.nagcco.com

**TỔNG GIAM ĐỐC
THAM DỐC XÍ NGHIỆP
FOR GENERAL DIRECTOR
THE KTS.LS NGUYỄN THỤY VỊ**

CHỦ NHÌEM ĐÓ AN

CHIEF DESIGNER THIS KTS IS LE NGUYEN THUY VI	
CHỦ TRÌ CHIEF ENGINEER KS. PHAM TINH	<i>Anh</i>
THIẾT KẾ DESIGNED BY KS. HUYNH THANH TOÀN TÂM	<i>NT</i>
THẺ HIỆN DRAWN BY KS. HUYNH THANH TOÀN TÂM	<i>NT</i>
LI KẾT CHECKED BY KS. NGUYEN THI HANG SÂM	<i>NT</i>

TÊN CÔNG TRÌNH/ PROJECT NAME: TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ
GIAI ĐOẠN 2

ĐỊA ĐIỂM: 631 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC, TP. HCM.

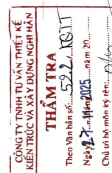
HANG MUC/ ITEM:

KHÔI PHỤC VỤ CÔNG CHÚNG

TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:

**MẬT BẢNG BỘ TRỊ HT KIỂM SOÁT CỦA
TẦNG 3**

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:		BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No:	
☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THÌ CÔNG		HOÀN CÔNG HIỆN TRẠNG HIỆU CHỈNH	
NGÀY/ DATE: 09/2025		AC-01/05	
TỶ LỆ/ SCALE:			
CODE:			



TL 1/150

Phan Văn Phương

**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ITXD
KHU VỰC QUÂN BÌNH TÂN**

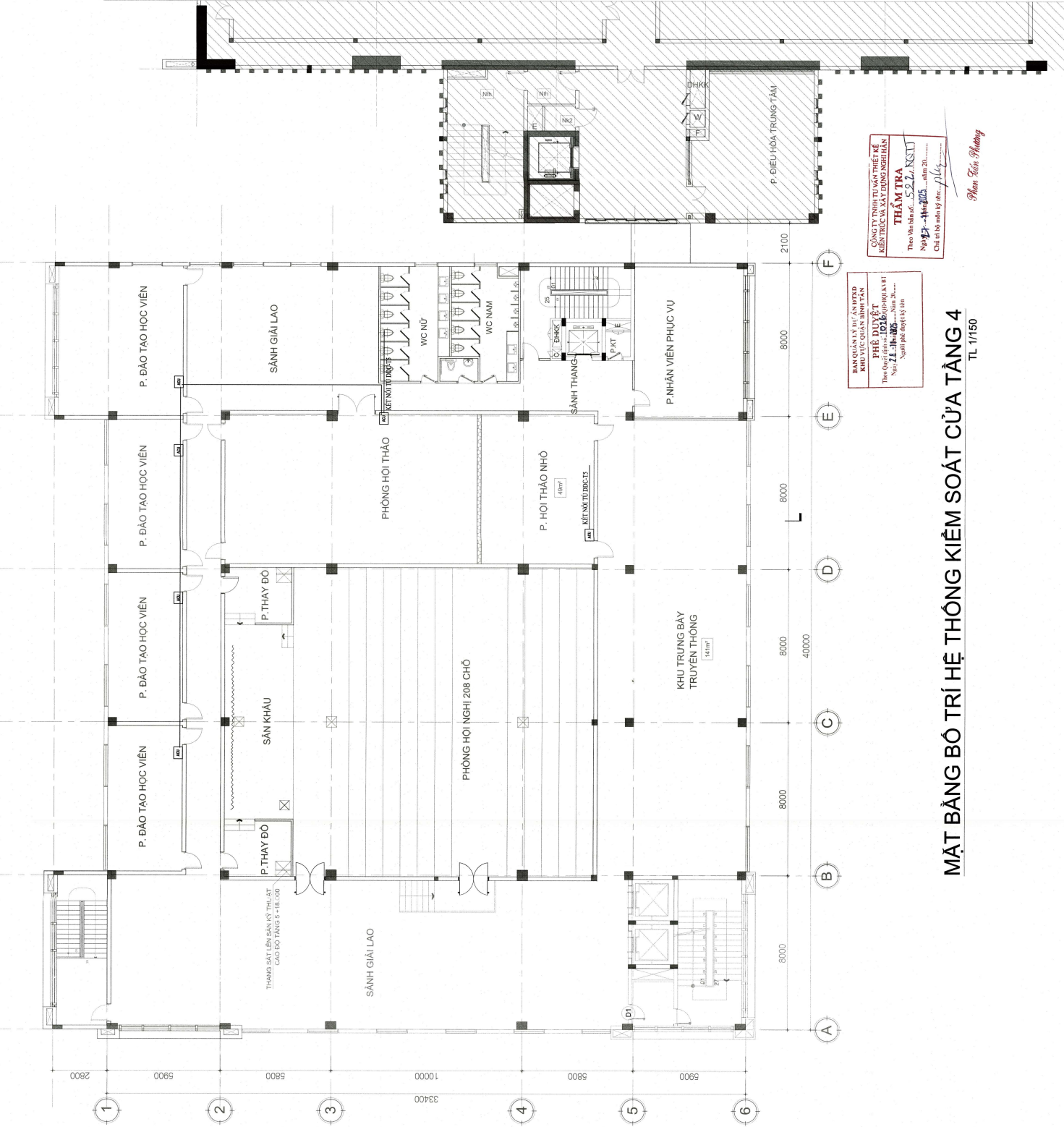
PHÊ DUYỆT

Thỏa Quyết định số: **106/QĐ-HQAN BT**

Ngày: Tháng: Năm: 20.....

28-11-2025 duyệt ký tên

GHI CHÚ/NOTES:

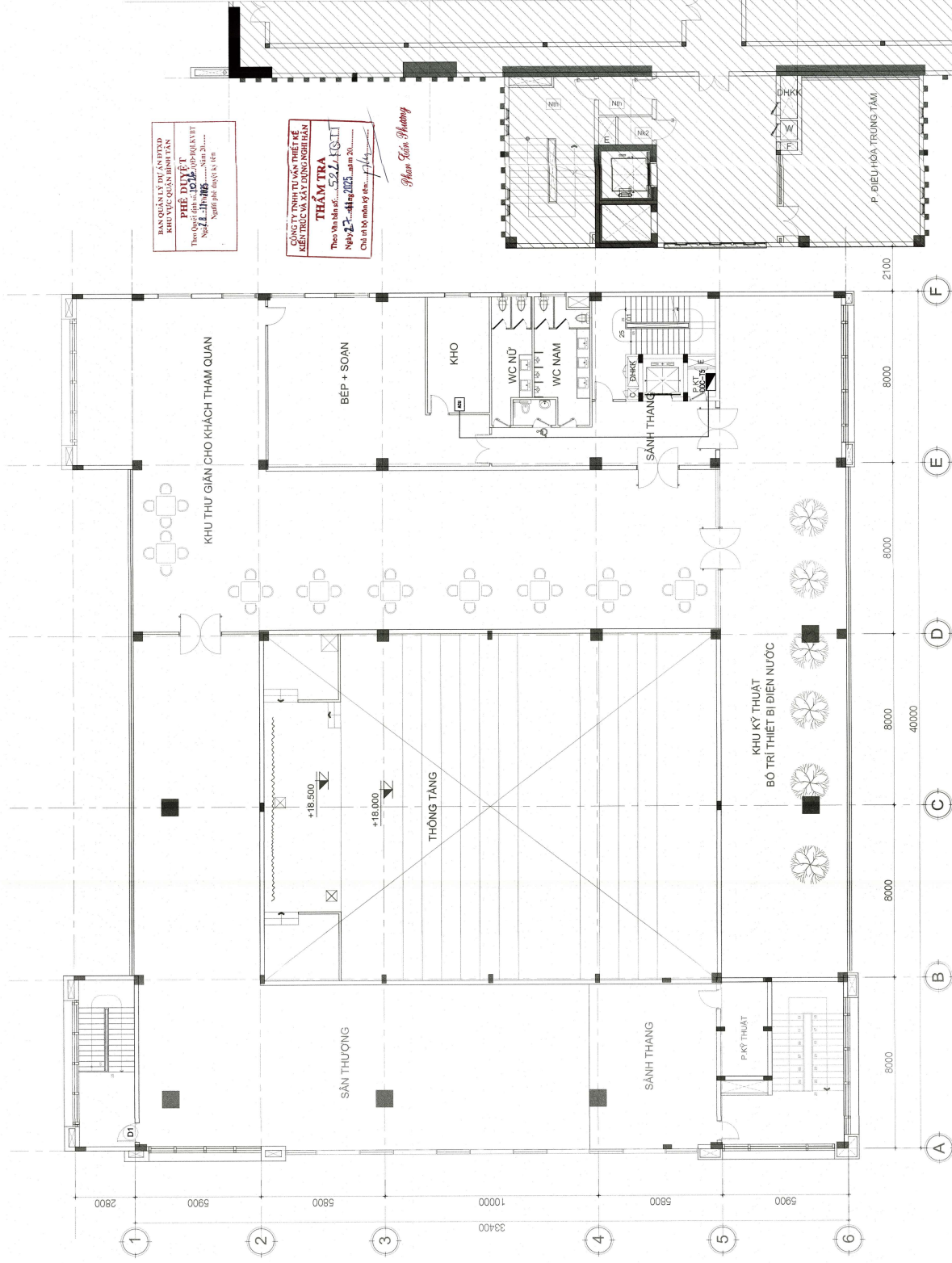


BAN QUẢN LÝ VÀ CHỈ ĐẠO
Khu vực Quản lý An ninh
PHÊ DUYỆT
Thư Quyết định số: 102/BQ-ĐP-HQ ANTT
Ngày 21-10-2025
Người phê duyệt ký tên

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NHẬT HÂN
THẨM TRA
Thư Quyết định số: 52/LNKT
Ngày 17-10-2025
Chức vụ và chữ ký của: *Phan Văn Hương*

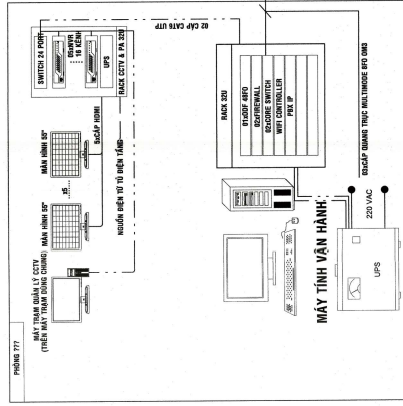
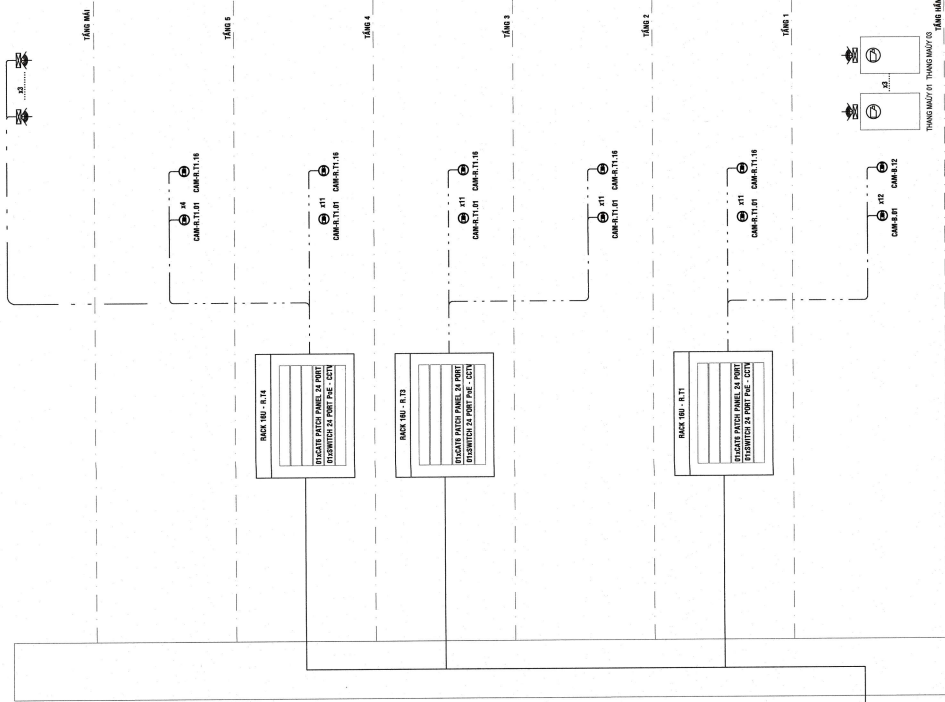
MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG KIỂM SOÁT CỬA TẦNG 4
TL 1/150

No: NGÀY THÁNG SỬA ĐỔI:		REV: DATE:	
1		2	
3		4	
5		6	
7		8	
9		10	
11		12	
13		14	
15		16	
17		18	
19		20	
21		22	
23		24	
25		26	
27		28	
29		30	
31		32	
33		34	
35		36	
37		38	
39		40	
41		42	
43		44	
45		46	
47		48	
49		50	
51		52	
53		54	
55		56	
57		58	
59		60	
61		62	
63		64	
65		66	
67		68	
69		70	
71		72	
73		74	
75		76	
77		78	
79		80	
81		82	
83		84	
85		86	
87		88	
89		90	
91		92	
93		94	
95		96	
97		98	
99		100	
101		102	
103		104	
105		106	
107		108	
109		110	
111		112	
113		114	
115		116	
117		118	
119		120	
121		122	
123		124	
125		126	
127		128	
129		130	
131		132	
133		134	
135		136	
137		138	
139		140	
141		142	
143		144	
145		146	
147		148	
149		150	
151		152	
153		154	
155		156	
157		158	
159		160	
161		162	
163		164	
165		166	
167		168	
169		170	
171		172	
173		174	
175		176	
177		178	
179		180	
181		182	
183		184	
185		186	
187		188	
189		190	
191		192	
193		194	
195		196	
197		198	
199		200	
201		202	
203		204	
205		206	
207		208	
209		210	
211		212	
213		214	
215		216	
217		218	
219		220	
221		222	
223		224	
225		226	
227		228	
229		230	
231		232	
233		234	
235		236	
237		238	
239		240	
241		242	
243		244	
245		246	
247		248	
249		250	
251		252	
253		254	
255		256	
257		258	
259		260	
261		262	
263		264	
265		266	
267		268	
269		270	
271		272	
273		274	
275		276	
277		278	
279		280	
281		282	
283		284	
285		286	
287		288	
289		290	
291		292	
293		294	
295		296	
297		298	
299		300	
301		302	
303		304	
305		306	
307		308	
309		310	
311		312	
313		314	
315		316	
317		318	
319		320	
321		322	
323		324	
325		326	
327		328	
329		330	
331		332	
333		334	
335		336	
337		338	
339		340	
341		342	
343		344	
345		346	
347		348	
349		350	
351		352	
353		354	
355		356	
357		358	
359		360	
361		362	
363		364	
365		366	
367		368	
369		370	
371		372	
373		374	
375		376	
377		378	
379		380	
381		382	
383		384	
385		386	
387		388	
389		390	
391		392	
393		394	
395		396	
397		398	
399		400	
401		402	
403		404	
405		406	
407		408	
409		410	
411		412	
413		414	
415		416	
417		418	
419		420	
421		422	

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG KIỂM SOÁT CỬA TẦNG 5
TL 1/150

REV. NO.:	NGÀY THAM Duyệt:	SỐ Duyệt:
REV. DATE:	DATE:	DATE:
CHỦ ĐẦU TƯ/CLIENT:		
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KHU VỰC QUẢN BÍNH TÂN KHU VỰC QUẢN ĐỐC		
		
DUYỆT/ APPROVED BY: PGS. NGUYỄN MINH PHONG		
		
CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN XÂY DỰNG TONG HOP		
CONSULTING JOINT STOCK COMPANY		
XÍ NGHIỆP TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG SƠ LƯỢC		
CONSTRUCTION DESIGNING & CONSULTING ENTERPRISE N4		
ĐẠI CẢNH 38 NGUYỄN ĐÌNH CHIEU, P. 3, QUẬN 10, TP. HCM		
TEL: (84-9) 38.224.345		
EMAIL: vn@nagcco.com		
WEBSITE: www.nagcco.com		
		
CÔNG CHỨC VIỆC		
FOR GENERAL DIRECTOR		
THIS IS KTS LE NGUYEN THUY VI		
CHIEF DESIGNER		
THIS IS KTS LE NGUYEN THUY VI		
CHỦ TRƯỞNG		
KTS NGUYEN ANH		
KTS PHAM TINH		
THIẾT KẾ		
KTS NGUYEN ANH		
KTS NGUYEN THANH TOAN TAM		
THE HUYEN		
DRAWN BY		
KTS NGUYEN THANH TOAN TAM		
CHECKED BY		
KTS NGUYEN XUAN SAM		
TÊN CÔNG TRÌNH/ PROJECT NAME:		
TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ		
GIAI ĐOẠN 2		
ĐỊA ĐIỂM: 831 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC, TP. HCM		
HÀNG MỤC ITEM:		
KHỎI PHỤC VỤ CÔNG CHỨNG		
TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:		
MẬT BẢO BẢO TRÍ HT KIỂM SOÁT CỦA TẦNG 5		
☐ HOÀN CÔNG ☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ THIẾT KẾ BÀN VẼ TH CÔNG ☐ HỒI CHỈNH		
LÊN HỒ SƠ DOCUMENT TYPE:		
☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ THIẾT KẾ BÀN VẼ TH CÔNG ☐ HỒI CHỈNH		
BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No.:		
TỶ LỆ/ SCALE: 08/2025		
CODE:		
AC-01/07		
BẢN VẼ		

TRỤC KỸ THUẬT



BẢNG GHI CHÚ KÝ HIỆU		
STT	KÝ HIỆU	DIỄN GIẢI
1		CAMERA IP PHẠM CƠ ĐÌNH
2		HỘ THỦ PHẢI KHÔNG ĐÃY CHỖ CAMERA THANG MÁY
3		CÁP CẮT LƯT 4 PHẢI THÔNG ĐỒNG PNC D33

**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐKĐ
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN**

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 102/QĐ-HQ/KVBT
Ngày 26-11-2016 Tháng 11 Năm 20.....
Người phê duyệt ký tên

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHĨ HẠN

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 522/KCTT

Ngày 27-11-2025 năm 20.....

Chỉ trí bộ môn kỹ (tên): *ph*

Phan Tấn Phương

**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN
XÂY DỰNG TỔNG HỢP**
NATIONAL GENERAL CONSTRUCTION
CONSULTING JOINT STOCK COMPANY

XÍ NGHIỆP TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG SỐ 4
CONSTRUCTION DESIGNING & CONSULTING ENTERPRISE N°4

ĐỊA CHỈ: 29 BIS NGUYỄN ĐÌNH CHIỂU, P. SÀI GÒN, TP. HỒ CHÍ MINH
 TEL: (84-8) 38 234 348
 EMAIL: vn4@nagacco.com
 FAX: 08-38 234 348
 WEBSITE: www.nagacco.com

GENERAL DIRECTOR
THS KTS LÊ NGUYỄN THỊ Y M

CHIEF DESIGNER
THS.KTS.LÊ NGUYỄN THUY VI

KS. PHẠM TÍNH

KS. HUỖNH THANH TOÀN TÂM

KS. HUYNH THANH TOAN TÀI

TÊN CÔNG TRÌNH/ PROJECT NAME:

TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ
GIAI ĐOẠN 2

ĐỊA ĐIỂM: 631 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC TP. HCM.

Hàng mục/Item:

KHÔI PHỤC VỤ CÔNG CHÚNG

TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:

SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG CAMERA

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:	
----------------------------	--

☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ HOÀN CÔNG
☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HIỆN TRẠNG
☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG ☐ HIỆU CHÍNH

NGAY/DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/ DRAWING NO:
TỈ LỆ/ SCALE:		

III ENAMEL	
------------	--

GHI CHÚ/ NOTES:



TÀNG HẠM

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:

LOẠI HỘ SỞ/ DOCUMENT TYPE:

☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ HOÀN CÔNG

☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☐ HIỆN TRẠNG

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG ☐ HIỆU CHỈNH ☐

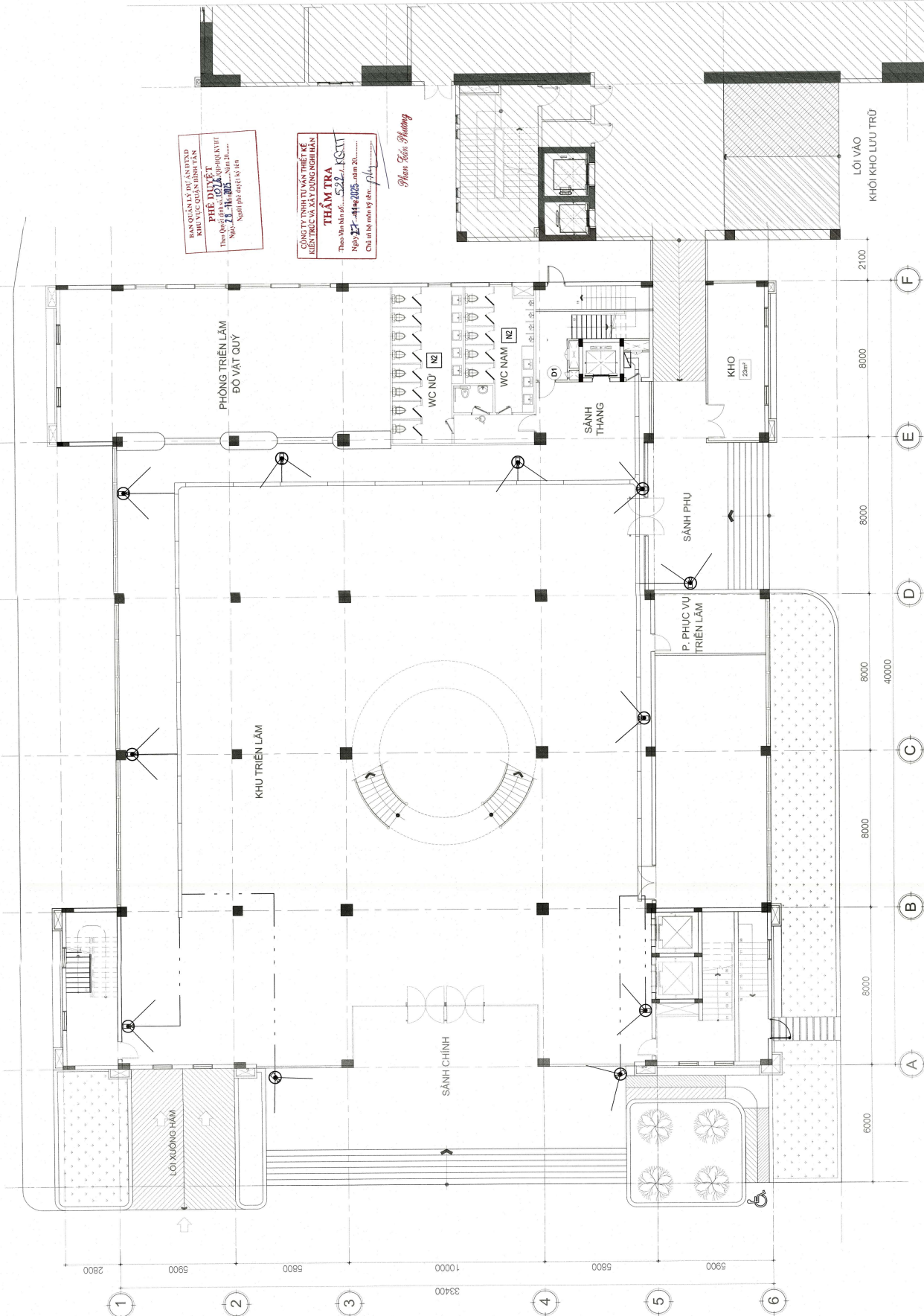
[illegible]

NGÀY/DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/ DRAWING NO:
------------	---------	------------------------

TITLE/SCALE:

CODE:

FILENAME



MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CAMERA TẦNG 1

LOẠI HỒ SƠ/DOCUMENT TYPE: ☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THÌ CÔNG ☐ HOÀN CÔNG ☐ HIỆN TRẠNG ☐ HIỆU CHÍNH	BẢN VẼ SỐ/DRAWING No:	
	NGÀY/DATE: 09/2025	CTTV-01/03
TÍTULO/SCALE:		CODE:
FILENAME		



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHỊ HẠN

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 52/L K&T

Ngày 27-11-2025 năm 20.....

Chữ và họ môn ký tên: *Phu*

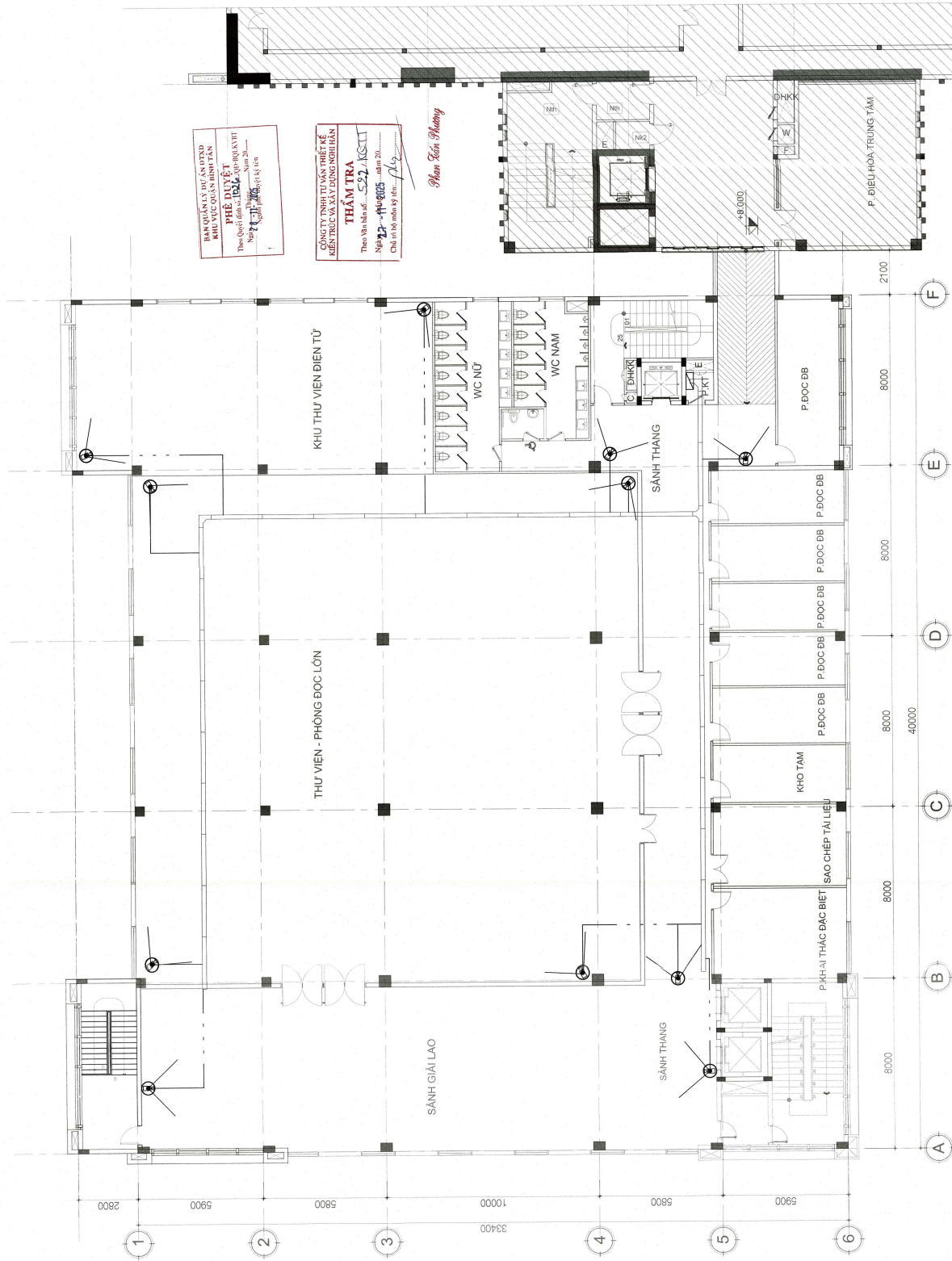
TL 1/150

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:

☐	THIẾT KẾ CƠ SỞ	☐	THIẾT KẾ KỸ THUẬT	☐	HIỆN TRẠNG	☐	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	☐	HIỆU CHỈNH
--------------------------	----------------	--------------------------	-------------------	--------------------------	------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	------------

NGÀY/DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No:
------------	---------	------------------------

FILE/SCALE:	CCTV-01/04
CODE:	



MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CAMERA TẦNG 3

TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CAMERA
TẦNG 3

LOẠI HỒ SƠ/DOCUMENT TYPE-

☐	THIẾT KẾ CƠ SỞ	☐	HOÀN CÔNG
☐	THIẾT KẾ KỸ THUẬT	☐	HIỆN TRẠNG
☒	THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	☐	HIỆU CHỈNH

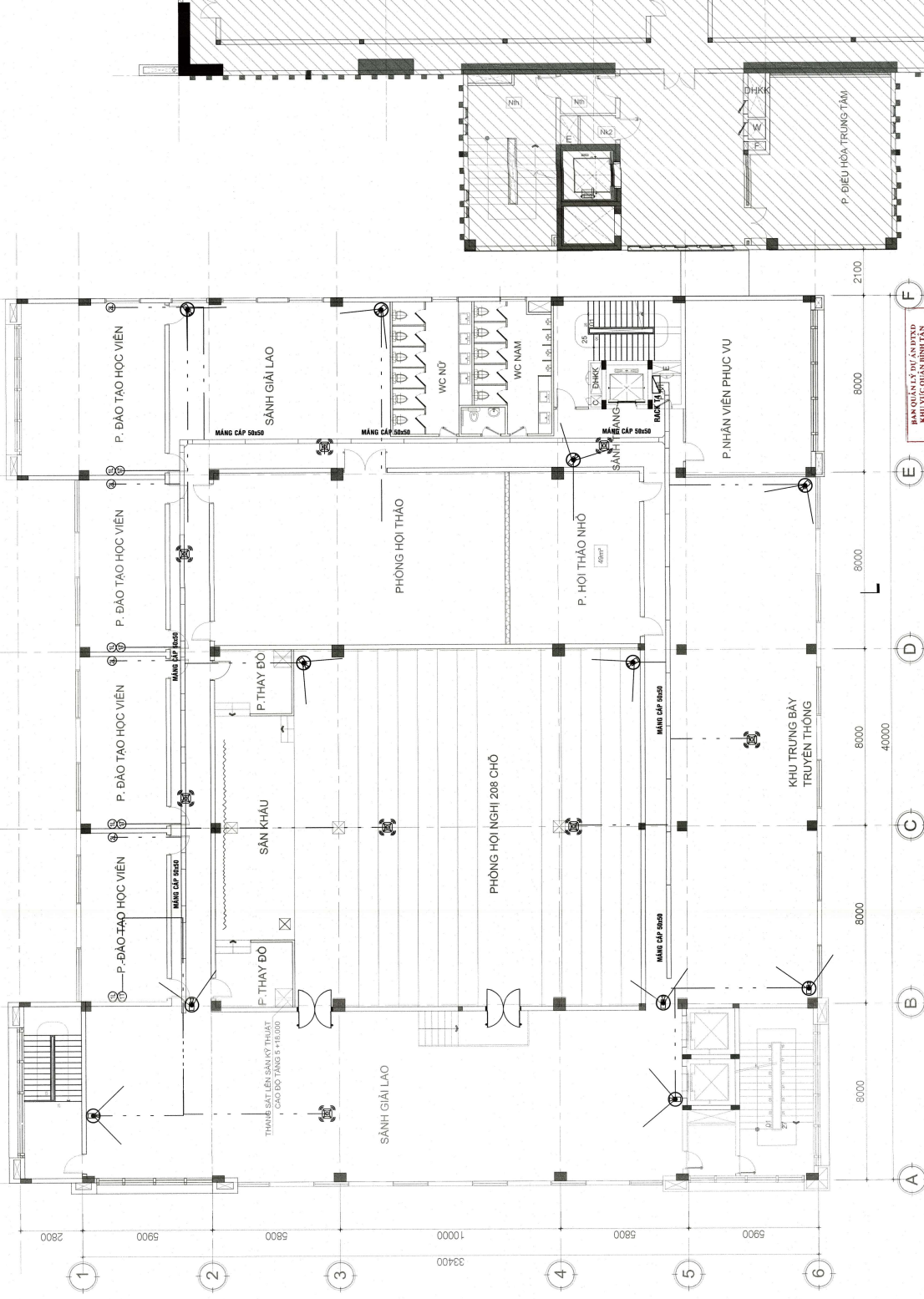
NGÀY/DATE:	09/2025	RẢN VỀ SỐ/ DRAWING NO:
------------	---------	------------------------

TILE/SCALE: 0035 / 0410F

CODE:	
-------	--

[illegible]

GHI CHÚ/ NOTES:



MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CAMERA TẦNG 4

TL 1/150

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHỊ HÃN

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 522/KCTT

Ngày 27-11-2025 năm 2025

Chủ trì bộ môn kỹ thuật: Ph

Phan Fain Phutong

KHỐI PHỤC VỤ CÔNG CHÚNG

TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:

MẶT BẰNG BỐ TRÍ HỆ THỐNG CAMERA TẦNG 4

LOẠI HỘ SƠ/ DOCUMENT TYPE

☐	THIỆT KẾ CƠ SỞ	☐	HOÀ
☐	THIỆT KẾ KỸ THUẬT	☐	HIỆN
☒	THIỆT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG	☐	HIỂU

NGÀY/ DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No
-------------	---------	-----------------------

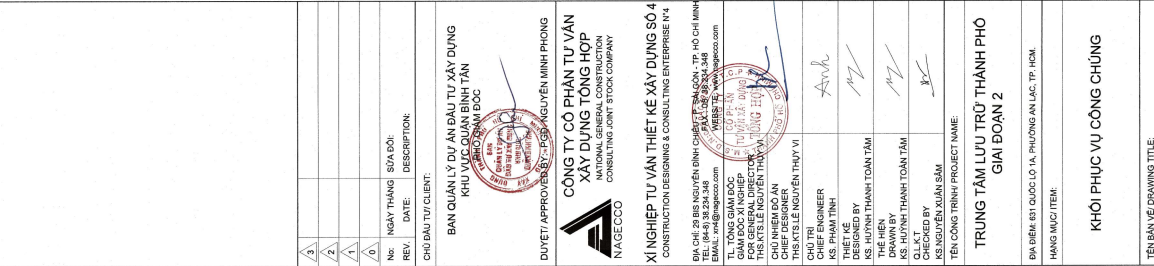
TILE/SCALE

CODE:	
EII ENAME	

CCTV-01/06

CODE:	
EII ENAME	

GHI CHÚ/NOTES:



ĐỊA CHỈ: 29 BIS NGUYỄN ĐÌNH CHIỂU - T. P. HỒ CHÍ MINH
 TEL (84-8) 38.234.348
 FAX: 08.38.234.348
 EMAIL: xn@vietgaccoco.com
 WEBSITE: www.vietgaccoco.com

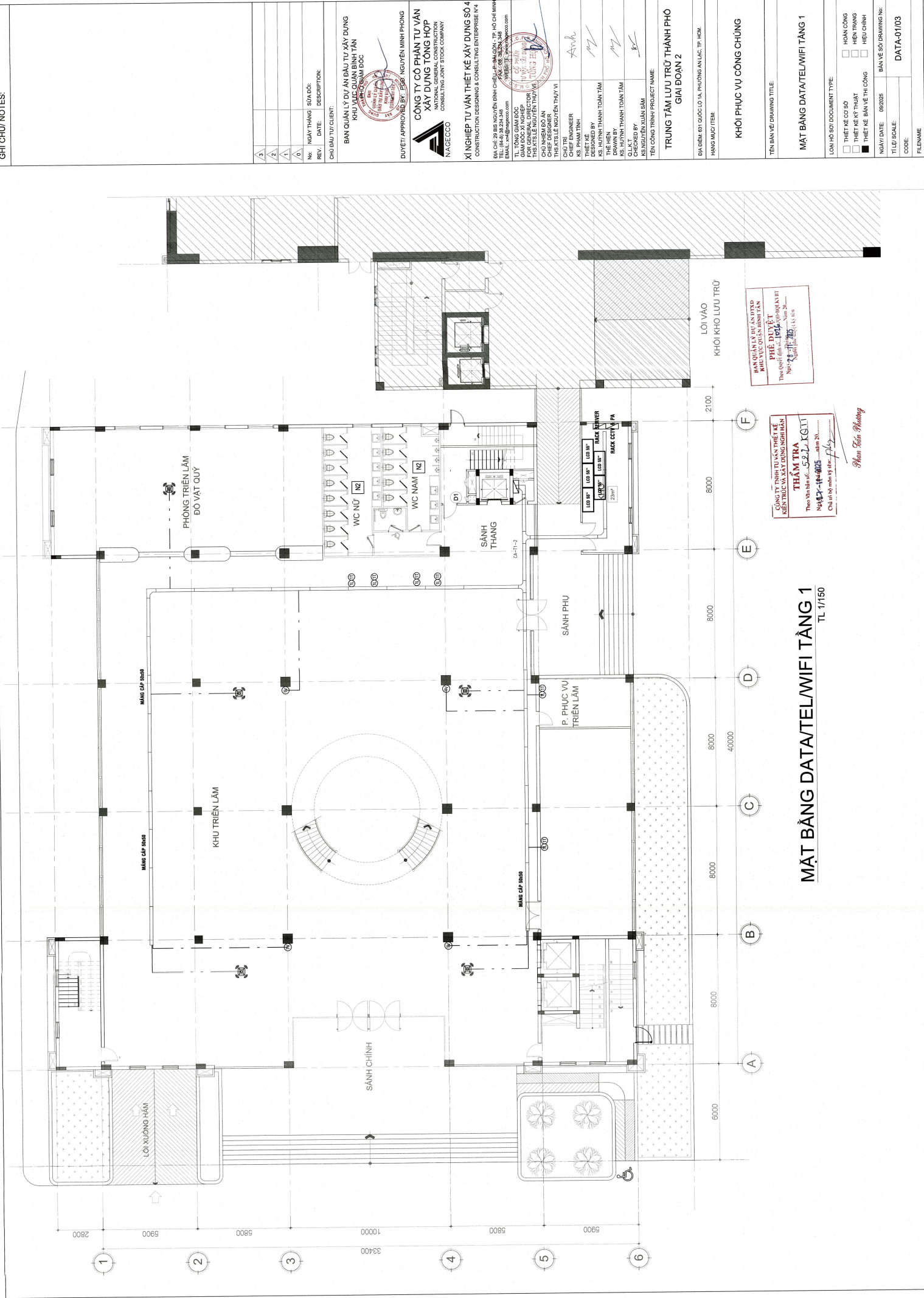
CHỦ TRÌ CHIEF ENGINEER KS. PHẠM TỈNH	
THIẾT KẾ DESIGNED BY KS. HUỖNH THANH TOÀN TÂM	
THẺ HIỆN DRAWN BY KS. HUỖNH THANH TOÀN TÂM	

KS. NGUYỄN XUÂN SÂM

MẬT BẢNG DATA/TEL/WIFI TÀNG HẦM

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE: ☐ THIẾT KẾ CỐ SƠ ☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THÌ CÔNG	BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No:	
	NGÀY/ DATE: 09/2025	DATA-01/02
TỶ LỆ/ SCALE:		FILENAME
CODE:		

GHI CHÚ/ NOTES:



MẶT BẰNG DATA/TEL/WIFI TẦNG 1

TL 1/150

CÔNG TY TNHH TV VĂN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHĨ HẠN

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 522/KCTT

Nơi: 14-10-2015 năm 20.....

Chữ và họ môn ký tên: Phạm

Phan Tấn Phương

**HỘI QUẢN LÝ DỰ ÁN DTXD
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN**

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1076-QĐ-BQLK&BT
Ngày 28-11-2015 Tháng 11 Năm 2015
Người phê duyệt ký tên

LỜI VÀO
KHỎI KHO LƯU TRỮ



C

10

TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ
GIAI ĐOẠN 2

Địa điểm: 631 Quốc lộ 1A, Phường An Lạc, TP. HCM

KHỎI PHỤC VI CÔNG CHỨNG

FILE NUMBER / DRAWING TITLE:

MẬT BẢNG DATA/TELWIFI TẦNG 1

Loại hồ sơ/ Document type:

☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ HOÀN CÔNG

☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT

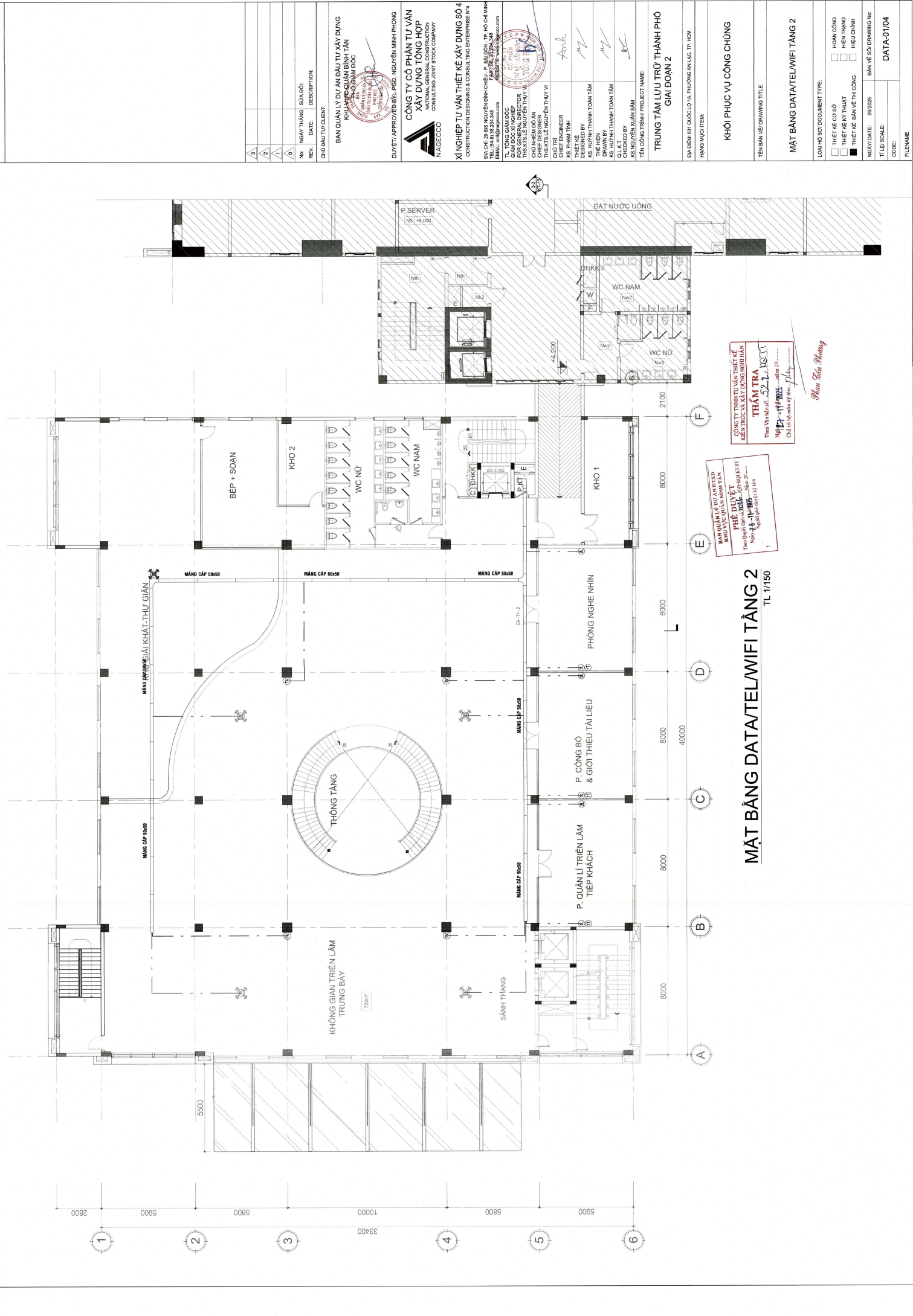
☐ THIẾT KẾ BẢNG VE THÍ CÔNG

ISSUING DATE:	09/2025	BAN VE SOY DRAWING NO:
---------------	---------	------------------------

FILE/SCALE: DATA-01/03

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

REFERENCE

[illegible]

GHI CHÚ/ NOTES:

REV.	DATE.	DESCRIPTION.
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		
100		
101		
102		
103		
104		
105		
106		
107		
108		
109		
110		
111		
112		
113		
114		
115		
116		
117		
118		
119		
120		
121		
122		
123		
124		
125		
126		
127		
128		
129		
130		
131		
132		
133		
134		
135		
136		
137		
138		
139		
140		
141		
142		
143		
144		
145		
146		
147		
148		
149		
150		

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN
PHÒNG SÁM ĐỐC

DUYỆT/ APPROVED BY: PGP. NGUYỄN MINH PHONG

CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN
XÂY DỰNG TỔNG HỢP
NATIONAL GENERAL CONSTRUCTION
CONSULTING ENTERPRISE NV4
NAGECCO

XI NGHIỆP TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG SỐ 4
CONSTRUCTION DESIGNING & CONSULTING ENTERPRISE NV4

ĐIA CHỈ: 28 BÙI NGUYỄN ĐÌNH CHIEP, QUẬN BÌNH TÂN, TP. HỒ CHÍ MINH
TEL: 0903 123 456
EMAIL: info@nagecco.com

T. TỔNG GIÁM ĐỐC
TH. KỸ SƯ CHIEP
FOR GENERAL DIRECTOR
THIS IS TS. LE NGUYEN THANH VINH

CHỦ PHẠM ĐOÀN AN
CHỦ PHẠM ĐOÀN AN
THIS IS TS. LE NGUYEN THANH VINH

CHỦ TRƯỞNG
K. PHAM TINH
DESIGNED BY
TS. PHAM THANH TUYÊN TÂM

THIẾT KẾ
K. PHAM TINH
DRAWN BY
K. PHAM THANH TUYÊN TÂM

THIẾT KẾ
K. PHAM TINH
CHECKED BY
K. PHAM THANH TUYÊN TÂM

TÊN CÔNG TRÌNH/ PROJECT NAME:
TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ
GIẢI ĐOÀN 2

ĐỊA ĐIỂM: 81 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC, TP. HỒ CHÍ MINH
HÀNG MỤC ITEM

KHÔI PHỤC VU CÔNG CHỨNG

TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE

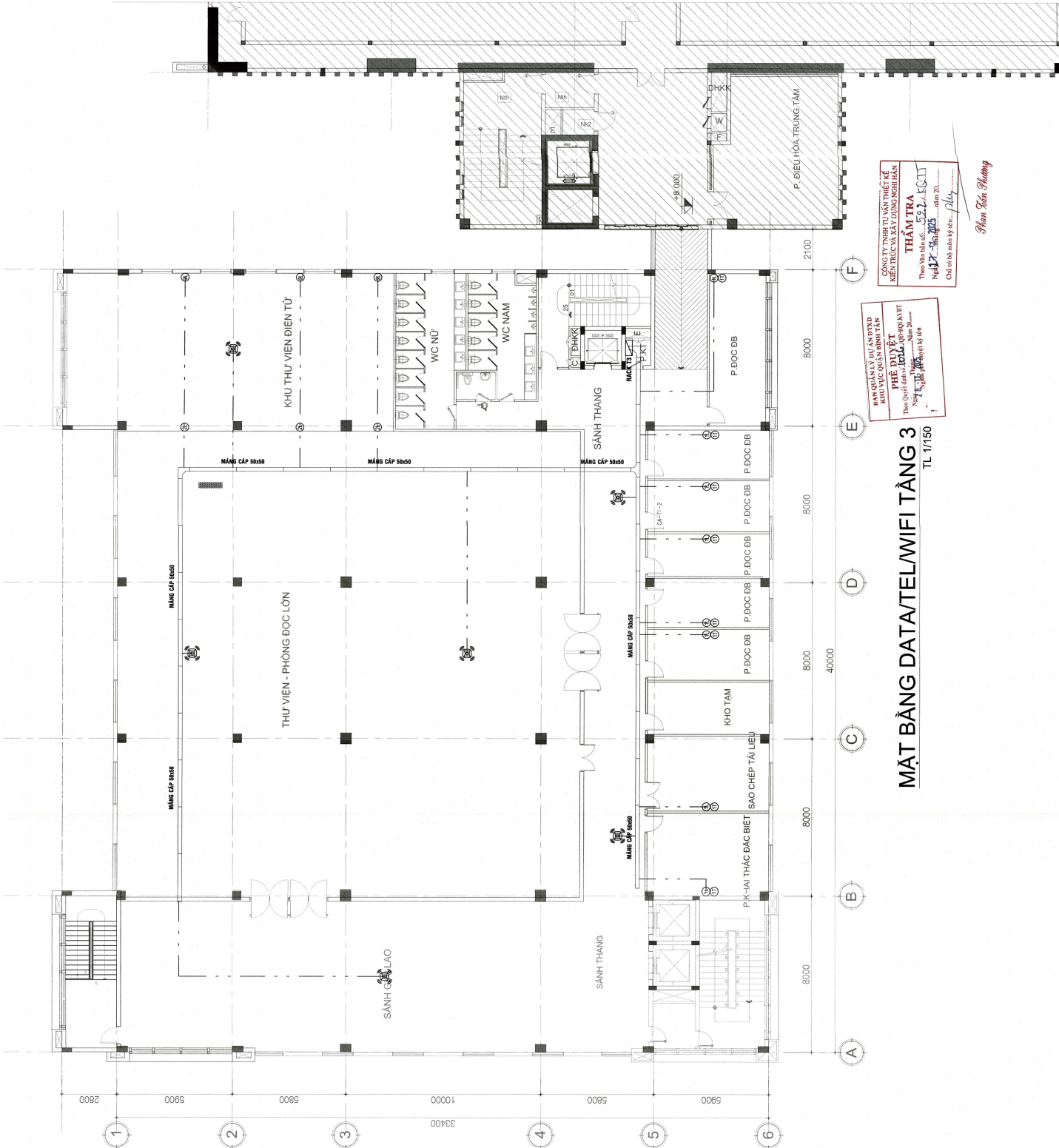
MẶT BẰNG DATA/TELWIFI TẦNG 3

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:
☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ
☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT
☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

HOÀN CÔNG
HIỆN TRẠNG
HIỆU CHỈNH

NGÀY/ DATE: 09/2025
TỈ LỆ/ SCALE:
CODE:

BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No:
DATA-01/05
FILENAME



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KẾT THÚC XÂY DỰNG TỔNG HỢP
THẨM TRA
Thư Viện bản vẽ: 032.1.1011
Ngày: 17/09/2025, năm 2025
Chủ trì bộ môn Kỹ thuật: 1/44

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN
PHÒNG SÁM ĐỐC
Thư Viện bản vẽ: 032.1.1011
Ngày: 17/09/2025, năm 2025
Chủ trì bộ môn Kỹ thuật: 1/44

Phan Tân Hoàng

MẶT BẰNG DATA/TELWIFI TẦNG 3
TL 1/150

3			
2			
1			
0			
Ngày: _____		Ngày tháng:	Sửa đổi:
Rev. _____		Date:	Description:

CHỦ ĐẦU TƯ/ CLIENT:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN
PHÓ GIÁM ĐỐC




**CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN
XÂY DỰNG TỔNG HỢP**
 NATIONAL GENERAL CONSTRUCTION
 CONSULTING JOINT STOCK COMPANY
 DUYỆT/ APPROVED BY: **POB, NGUYỄN MINH PHONG**

XÍ NGHIỆP TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG SỐ 4

ĐỊA CHỈ: 29 BIS NGUYỄN ĐÌNH CHIỂU - P. SÀI GÒN - TP. HỒ CHÍ MINH
TEL: (04-8) 38.234.348
FAX: 08-38.234.348
EMAIL: n4@napeco.com
WEBSITE: www.napeco.com

TL TÔNG GIÁM ĐỐC
 GIÁM ĐỐC XÍ NGHIỆP
 FOR GENERAL DIRECTOR
 THS.KTS.LÊ NGUYỄN THỤY VÂN
 CHỦ NHIỆM ĐỒ ÁN

CHIEF DESIGNER	THS.KTS.LÊ NGUYỄN THUY VI
CHỦ TRÌ	

CHIEF ENGINEER KS. PHẠM TỈNH	Anh
---------------------------------	-----

THIẾT KẾ
DESIGNED BY
KS. HUỖNH THANH TOÀN TÂM

THẺ HIỆN DRAWN BY KS. HUYNH THANH TOÀN TÂM	
--	---

Q.L.K.T
CHECKED BY
KS NGUYỄN XUÂN SÂM

TÊN CÔNG TRÌNH/ PROJECT NAME:

TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ
GIAI ĐOẠN 2

ĐỊA ĐIỂM: 631 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC, TP. HCM.

HẠNG MỤC/ ITEM:

KHÔI PHỤC VỤ CÔNG CHÚNG

100

TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:

MẬT BẢNG DỮ LIỆU / WIFI TẦNG 4

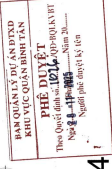
100% (100%)

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:

☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ	☐ HOÀN CÔNG
☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT	☐ HIỆN TRẠNG

☐ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
 ☐ HIỆU CHỈNH

NGÀY/DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/DRAWING No:
TITLE/SCALE:		DATE: 04/2025

[illegible]

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHĨ HẠN

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 522 / KT-TT

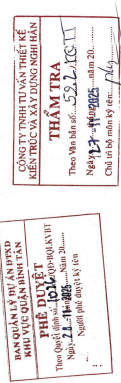
Ngày 27 / 10 / 2025 năm 20...

Chữ và họ môn ký tên: phư

Phan Tấn Phương

MẬT BẢNG DATA/TEL/WIFI TẦNG 4
TI 1/150

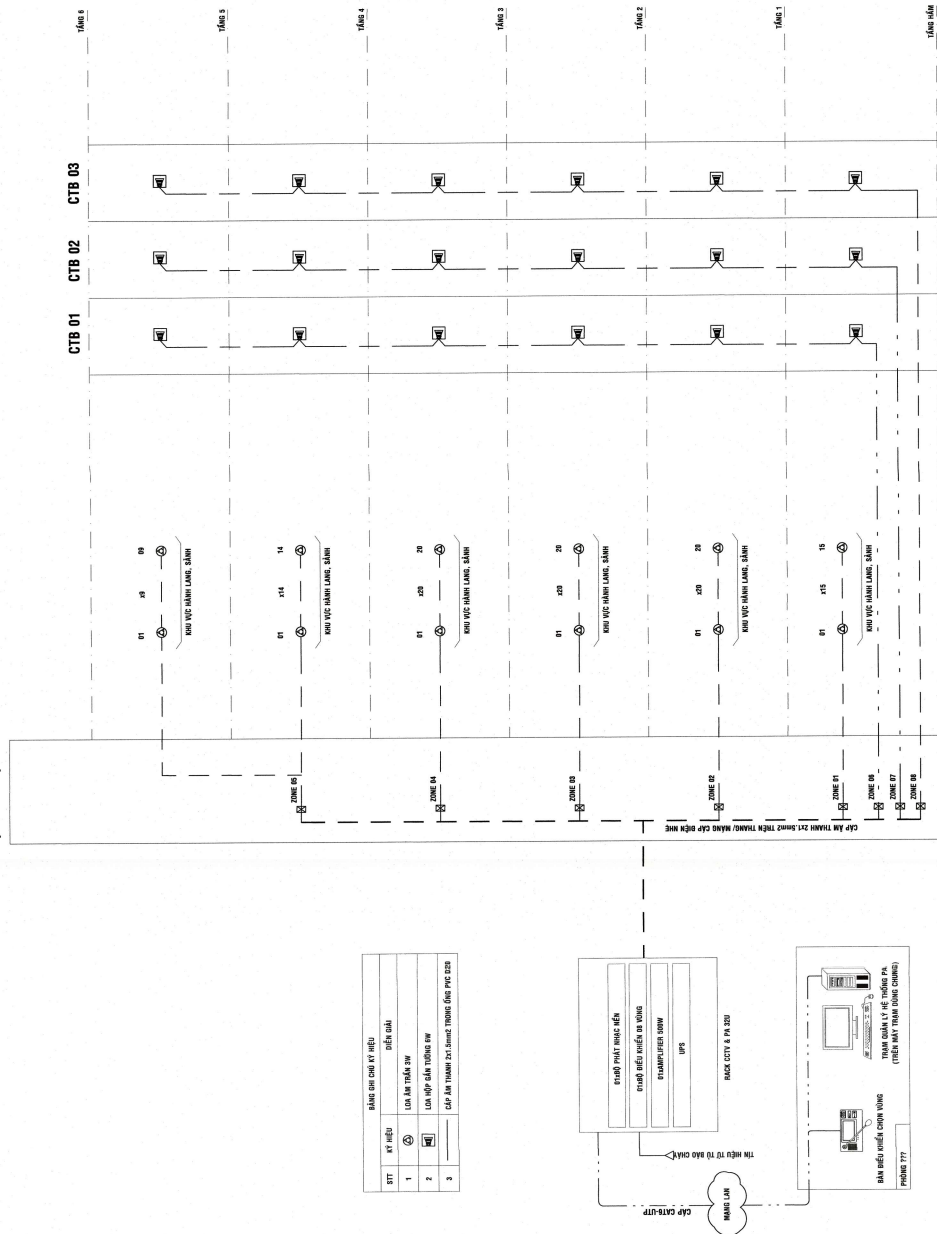
TI 1/150

MẬT BẢNG DATA/TEL/WIFI TẦNG 5
TL 1/150

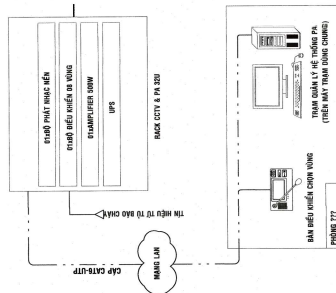
TL 1/150

LOẠI HỒ SƠ DOCUMENT TYPE:	
☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THIẾT KẾ THUYẾT ☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THÌ CÔNG	☐ HOÀN CÔNG ☐ HIỆN TRẠNG ☐ HIỆU CHÍNH
NGÀY DATE: 09/2025	
TỈ LỆ SCALE:	BẢN VẼ SỐ DRAWING No: DATA-01/07
CODE:	
FILENAME	

TRỰC KỲ THUẬT



BẢNG CHỈ CHỮ KÝ HIỆU		
STT	KÝ HIỆU	DIỄN GIẢI
1		LUA AN TRẦN 3W
2		LUA HỘP SÀN TƯỜNG 5W
3	—	CÁP ẨM THANH 2x1.5mm2 TRONG ỐNG PVC Ø20



SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG ÂM THANH THÔNG BÁO

**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
KHU VỰC QUÂN BÌNH TÂN**

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số: 1026 /QĐ-BQLKVBT

Ngày 29 / 11 / 2015 Năm 20.....

Người phê duyệt ký tên

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHI HÂN**

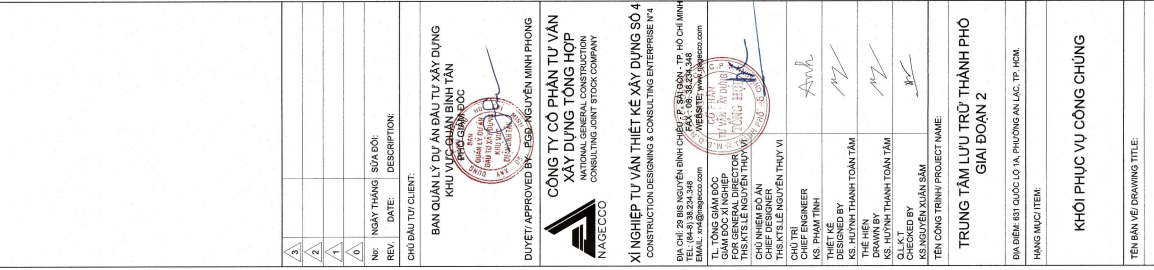
THẨM TRA

Theo Văn bản số: 52-2/KCLT
Ngày 27-11-2023 tháng năm 20.....
Chữ và bộ môn ký tên: Nguyễn Thị Ngọc

Phan Tấn Phương

☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ ☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT ☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THÌ CÔNG ☐ HOÀN CÔNG ☐ HIỆN TRẠNG ☐ HIỆU CHỈNH		BẢN VẼ SỐ DRAWING No: PA-01/01	
NGÀY/DATE: 09/2025		TỶ LỆ/SCALE:	
CODE:		FILENAME	

GHI CHÚ/ NOTES:



CHỦ TRÌ CHIEF ENGINEER KS. PHẠM TÍNH	
THIẾT KẾ DESIGNED BY KS. HUỖNH THANH TOÀN TÂM	
THÊ HIỆN DRAWN BY KS. HUỖNH THANH TOÀN TÂM	

TÊN CÔNG TRÌNH/PROJECT NAME:	TRUNG TÂM LUYỆN TRỮ THÀNH PHỐ GIAI ĐOẠN 2
ĐỊA ĐIỂM: 631 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC, TP. HCM.	
HẠNG MỤC ITEM:	

KHỎI PHỤC VỤ CÔNG CHÚNG

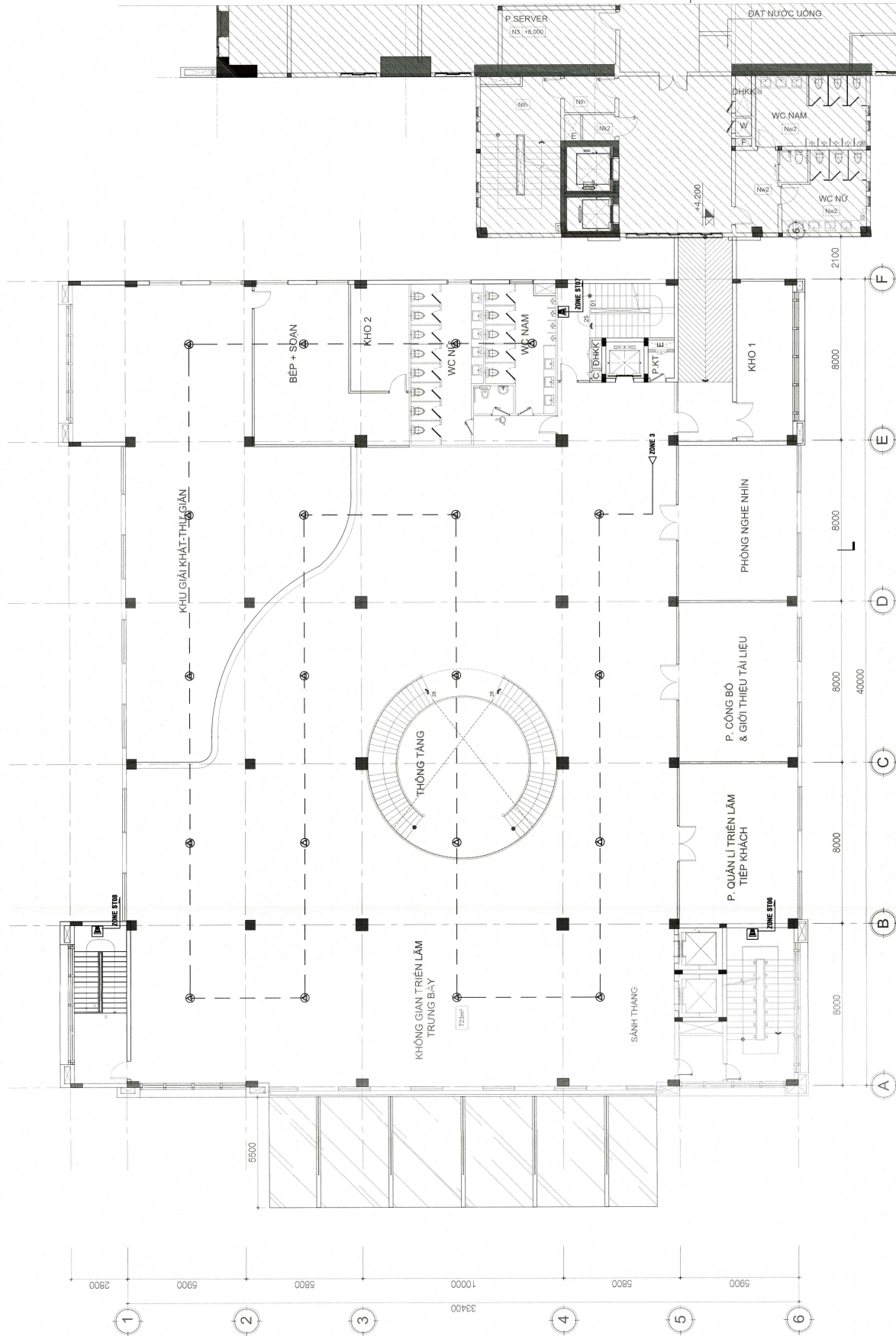
TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:

MẶT BẰNG THỐNG BÁO CÔNG CỘNG
TĂNG HẠM

LOẠI HỒ SƠ/ DOCUMENT TYPE:

NGÀY/ DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/ DRAWING No:
TỈ LỆ/ SCALE:		
CODE:		
EIR NAME		PA-01/02

GHI CHÚ/ NOTES:



BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN

PHÊ DUYỆT

Theo Quyết định số 1072/QĐ-HQ/KVBT
Ngày 26-11-2015 Năm 20.....
Người phê duyệt ký tên

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHỊ HẠN**

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 522.....KLT

Ngày 22.....tháng 2025.....năm 20.....

Chữ và bộ môn ký tên: Ng

Phan Tấn Phương

MẶT BẰNG THÔNG BÁO CÔNG CỘNG TẦNG 2
T. 1/150

TI 1/150

KHỐI PHỤC VỤ CÔNG CHÚNG

TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:

**MẶT BẰNG THÔNG BÁO CÔNG CỘNG
TẦNG 2**

LOẠI HỘ SƠ/ DOCUMENT TYPE:

NGÀY/DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/DRAWING NO:
TITLE/SCALE:		

CODE:	FILE NAME
-------	-----------

DUYỆT/ APPROVED BY: PGS. NGUYỄN MINH PHONG

**CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN
XÂY DỰNG TỔNG HỢP
NATIONAL GENERAL CONSTRUCTION
CONSULTING JOINT STOCK COMPANY**

NAGECCO

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG S
CONSTRUCTION DESIGNING & CONSULTING ENTERPRISE

Địa chỉ: 29 BIS NGUYỄN ĐÌNH CHIỂU - 3. SÀI GÒN - TP. HỒ CHÍ MINH
 Điện thoại: (84-8) 38 234 348
 FAX: 08 - 38 234 348
 E-MAIL: (84)8@napeco.com
 WEBSITE: www.napeco.com

TS. KTS. LÊ NGUYỄN THỤY VÂN
 CHIEF DESIGNER

CHỦ TRÌ CHIEF ENGINEER KS. PHAM TINH	
THIẾT KẾ DESIGNED BY KS. HUYNH THANH TOÀN TÂM	
THỂ HIỆN DRAWN BY KS. HUYNH THANH TOÀN TÂM	
ĐIỂM KIỂM TRA CHECKED BY KS. NGUYỄN XUÂN SÂM	

TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ
GIAI ĐOẠN 2

ĐỊA ĐIỂM: 631 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC, TP. HCM.

0	NGÀY THÁNG	SỬA ĐỔI:
REV.	DATE:	DESCRIPTION:

**BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG
KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN
PHỐ GIAM ĐỐC**

DUYỆT/ APPROVED BY: PGS. NGUYỄN MINH PHONG

**CÔNG TY CỔ PHẦN TƯ VẤN
XÂY DỰNG TỔNG HỢP
NATIONAL GENERAL CONSTRUCTION
CONSULTING JOINT STOCK COMPANY**

NAGECCO

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ XÂY DỰNG S
CONSTRUCTION DESIGNING & CONSULTING ENTERPRISE

Địa chỉ: 29 BIS NGUYỄN ĐÌNH CHIỂU - 3. SÀI GÒN - TP. HỒ CHÍ MINH
 Điện thoại: (84-8) 38 234 348
 FAX: 08 - 38 234 348
 E-MAIL: (84)8@napeco.com
 WEBSITE: www.napeco.com

TS. KTS. LÊ NGUYỄN THỤY VÂN
 CHIEF DESIGNER

CHỦ TRÌ CHIEF ENGINEER KS. PHAM TINH	
THIẾT KẾ DESIGNED BY KS. HUYNH THANH TOÀN TÂM	
THẺ HIỆN DRAWN BY KS. HUYNH THANH TOÀN TÂM	
ĐIỂM KIỂM TRA CHECKED BY KS. NGUYỄN XUÂN SÂM	

TRUNG TÂM LƯU TRỮ THÀNH PHỐ
GIAI ĐOẠN 2

ĐỊA ĐIỂM: 631 QUỐC LỘ 1A, PHƯỜNG AN LẠC, TP. HCM.

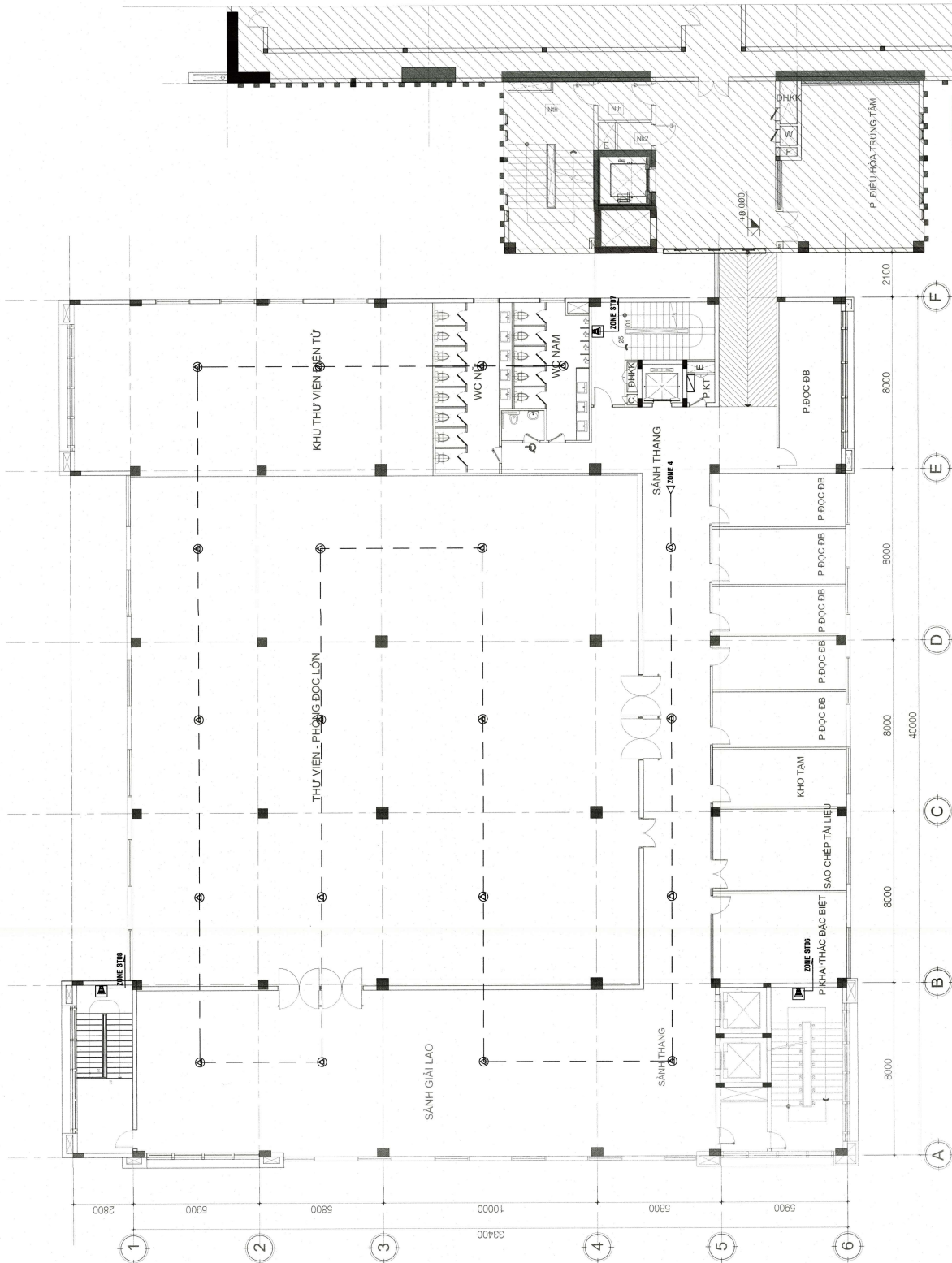
TÊN BẢN VẼ/ DRAWING TITLE:

**MẶT BẰNG THÔNG BÁO CÔNG CỘNG
TẦNG 2**

LOẠI HỘ SƠ/ DOCUMENT TYPE:

NGÀY/DATE:	09/2025	BẢN VẼ SỐ/DRAWING NO:
TITLE/SCALE:		

CODE:	FILE NAME
-------	-----------



BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN AN DỊNH
 KHU VỰC QUẬN BÌNH TÂN
 PHÊ DUYỆT
 Theo Quyết định số 106/QĐ-BQLKVBĐT
 Ngày Tháng Năm 20.....
 28/1/2015
 Người phê duyệt ký tên

**CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIẾN TRÚC VÀ XÂY DỰNG NGHỊ HÂN**

THẨM TRA

Theo Văn bản số: 52.2/L/KNIT

Ngày 27-11 năm 2025

Chữ và họ môn ký tên: Ngô

Phan Văn Phương

MẶT BẰNG THÔNG BÁO CÔNG TẮNG 3

TL 1/150

☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ
☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT
☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

NGÀY/ DATE: 09/2025
 TỈ LỆ/ SCALE:
 CODE:
 FILE NAME:

☐ THIẾT KẾ CƠ SỞ
☐ THIẾT KẾ KỸ THUẬT
☒ THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

NGÀY/ DATE: 09/2025
 TỈ LỆ/ SCALE:
 CODE:
 FILE NAME:

