

แบบวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร

ELECTRICAL

อาคาร H



CMRU

แบบก่อสร้างหอพักนักศึกษา 7 ชั้น กลุ่มที่ 3 อาคาร G และ H
มหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงใหม่
สถานที่ตั้ง ศูนย์แม่ริม อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่

DRAWING SET ISSUED OF PACKAGE

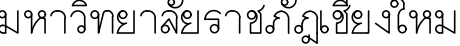
E แบบวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร
ELECTRICAL

11

TOTAL SHEETS: 11
PROJECT NO.

ISSUED DATE :

[illegible]



96 Moo 2
Fa Ham Muang Chiangmai 5000
Tel 081 3660002

PROJECT

กลุ่มที่ 3 อาคาร G และ H

LOCATION:
ศูนย์แม่ริม อำเภอแม่ริม
จังหวัดเชียงใหม่

ARCHITECTS:

ฝ่าย...สุพรรณบุรี...ส.ส. 3000...

น. รัตนดรัป. ก-สธ 17474

งไกร ถันนิทว ภ-สธ 18332

LANDSCAPE ARCHITECTS:

[illegible]

ENGINEERS:

ช. ไชยแสน สย.8674 4-5x25/8

ชัย ทองพันธ์ ภย 33429

ELECTRICAL ENGINEERS:

1 June 1997

SANITARY ENGINEERS:

03011304 44 270 

MECHANICAL ENGINEERS:

၁၀။ စီမံကိန်း နံပါတ် ၄၂၇၃

TITLE:

RISER DIAGRAM

SCALE:

1:100

APPROVED BY:

REVISION

[illegible]

PROJECT NO :

อาคาร H

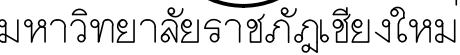
SHEETS NO:

04

E-04

TOTAL SHEET:





96 Moo 2
Fa Ham Muang Chiangmai 5000
Tel 081 3660002

PROJECT:

อาคารหอพักนักศึกษา 7 ชั้น
กลุ่มที่ 3 อาคาร G และ H

CATION:

ศูนย์แม่ริม อำเภอแม่ริม
จังหวัดเชียงใหม่

ARCHITECTS:

พ.ว.ญ.ชัย สุธรรมชาว ส-สท 3000

วรรัตน์ รัตนตรัย ภ-สธ 17474

เกรียงไกร กันนิภา ภ-สต 18332 *เกรียงไกร*

LANDSCAPE ARCHITECTS:

จิรัชย์ เจริญศิริวรกุล ส-ภส 79

GINEERS:

ศทาวุธ ไชยแสน สย.8674 4.1.2578

ศักดิ์ชัย ทองพันธุ์ ภย 33429

ELECTRICAL ENGINEERS:

จำนงค์ ไฉนวล สฟก.4537 

SANITARY ENGINEERS:

សាក្សី លោកិកា ឌី 276 

MECHANICAL ENGINEERS:

สมจิตร ชินะใจ สก.4172

TITLE:

ผังแสดงตำแหน่งหม้อแปลงไฟฟ้า

SCALE:

: 250

APPROVED BY:

REVISION

[illegible]

PROJECT NO :

อาคาร H

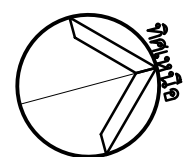
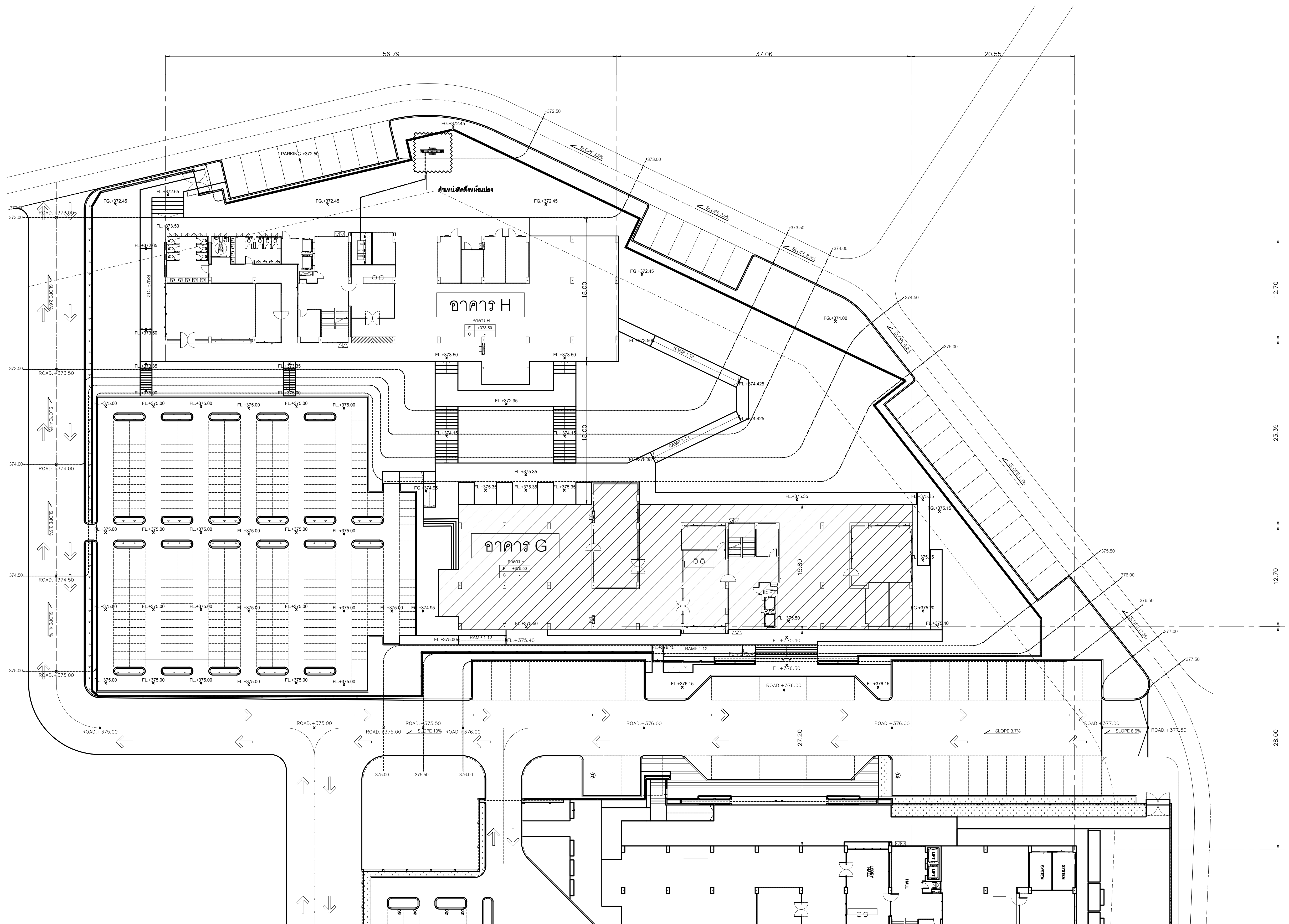
E-06

SHEETS NO:

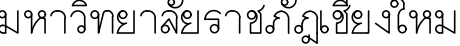
06

TOTAL SHEET:

11



ผังแสดงตำแหน่งหม้อแปลงไฟฟ้า
มาตราส่วน 1 : 250



96 Moo 2
Fa Ham Muang Chiangmai 5000
Tel 081 3660002

PROJECT

อาคารหอพักนักศึกษา 7 ชั้น
กลุ่มที่ 3 อาคาร G และ H

LOCATION:

ศูนย์แม่ริม อำเภอแม่ริม
จังหวัดเชียงใหม่

ARCHITECT

บทบัญญัติ...รัฐธรรมนูญ...ส-สอ 30

วรรัตน์ รัตนตรี น-สธ 174

เกรียงไกร ถิ่นนิภา ๑-๕๑ 18332

LANDSCAPE ARCHITECTS:

จิรัชย์ เจริญศิริวรกุล ส-ภ 79

ENGINEERS

คทาวิธ ไชยแสน สย.8674

ศักดิ์ชัย ทองพันธ์ุ ภาช 334

ELECTRICAL ENGINEERS:

จำนงค์ ไฉนวล สฟก.45

SANITARY ENGINEERS:

ศุภชัย คงอินทร์ สส. 276

MECHANICAL ENGINEERS:

ดร. ชินะใจ สก.4172 -

TITLE:

SCALE:
1 : 100

APPROVED E

REVISION

[illegible]

PROJECT NO :

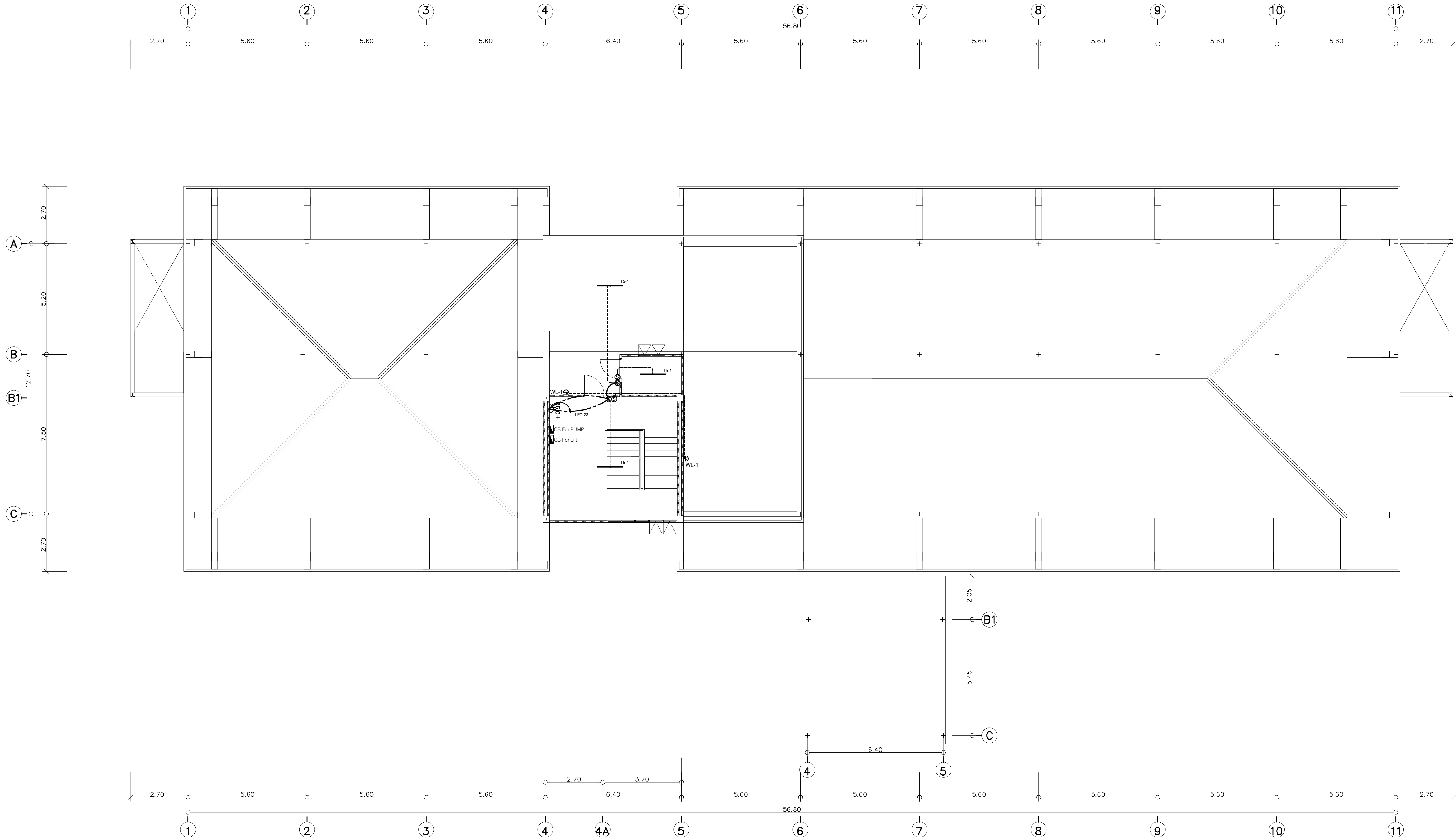
อาคาร H

SHEETS NO:

08

TAL SHEET

11



แปลนระบบไฟฟ้าแสงสว่าง , ตำแหน่ง PLUG ชั้้นดาดฟ้า

E-08



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

แปลนทุติย

96 Moo 2
Fa Ham Muang Chiangmai 5000
Tel 081 3660002

PROJECT:

อาคารหอพักนักศึกษา 7 ชั้น
กลุ่มที่ 3 อาคาร G และ H

LOCATION:

ศูนย์แม่ริม อำเภอแม่ริม
จังหวัดเชียงใหม่

ARCHITECTS:

ชวัญชัย สุธรรมชาว ส.ศด.3000

วราชนันท์ รัตนตรัย ส.ศด.17474

เกรียงไกร กันนิภา ส.ศด.18332

LANDSCAPE ARCHITECTS:

จิรัชชัย เจริญศิริวรรณ ส.ศด.79

ENGINEERS:

ศุภวราญ โชนแสน สด.8674

ศักดิ์ชัย ทองพันธ์ ภช.33429

ELECTRICAL ENGINEERS:

จำนงค์ ไชยวอล สฟก.4537

SANITARY ENGINEERS:

ศุภชัย คงอินทร์ สด.276

MECHANICAL ENGINEERS:

สมจิตร ชินใจ สก.4172

TITLE:

แปลนระบบ PLUG & MATV

TELEPHONE & LAN ชั้นที่ 1-7

SCALE:

1 : 100

APPROVED BY:

REVISION

NO.	DESCRIPTION	DATE
-----	-------------	------

PROJECT NO :

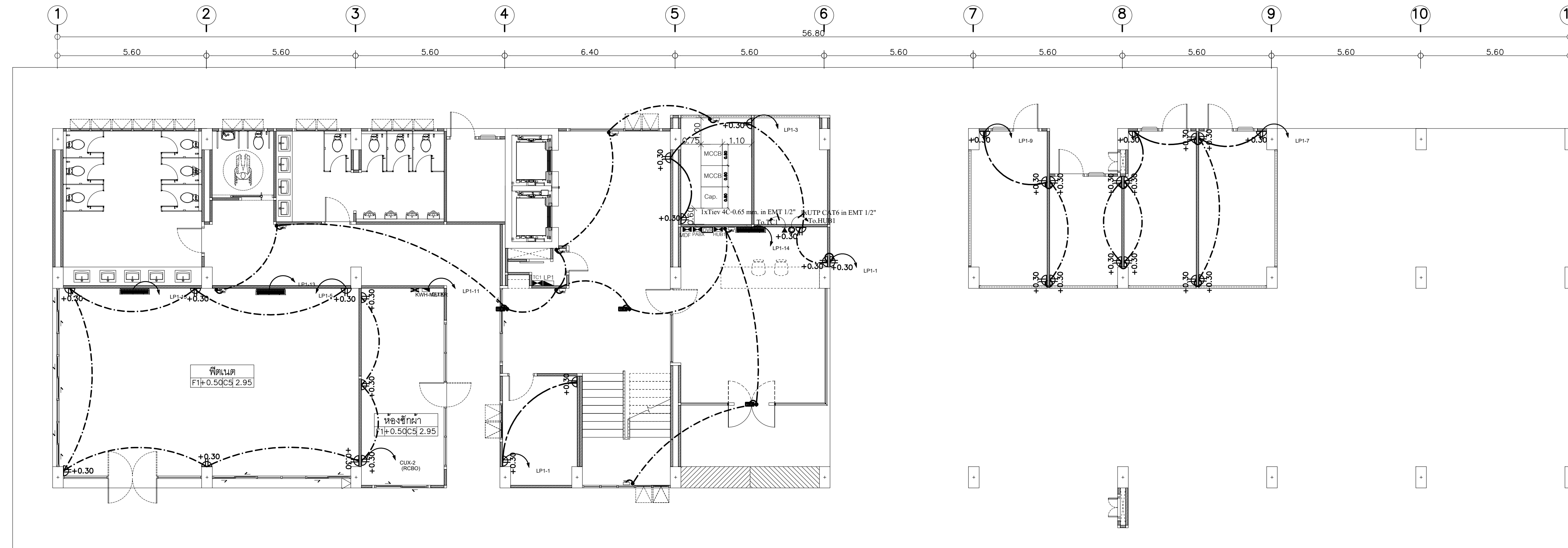
อาคาร H

SHEETS NO:

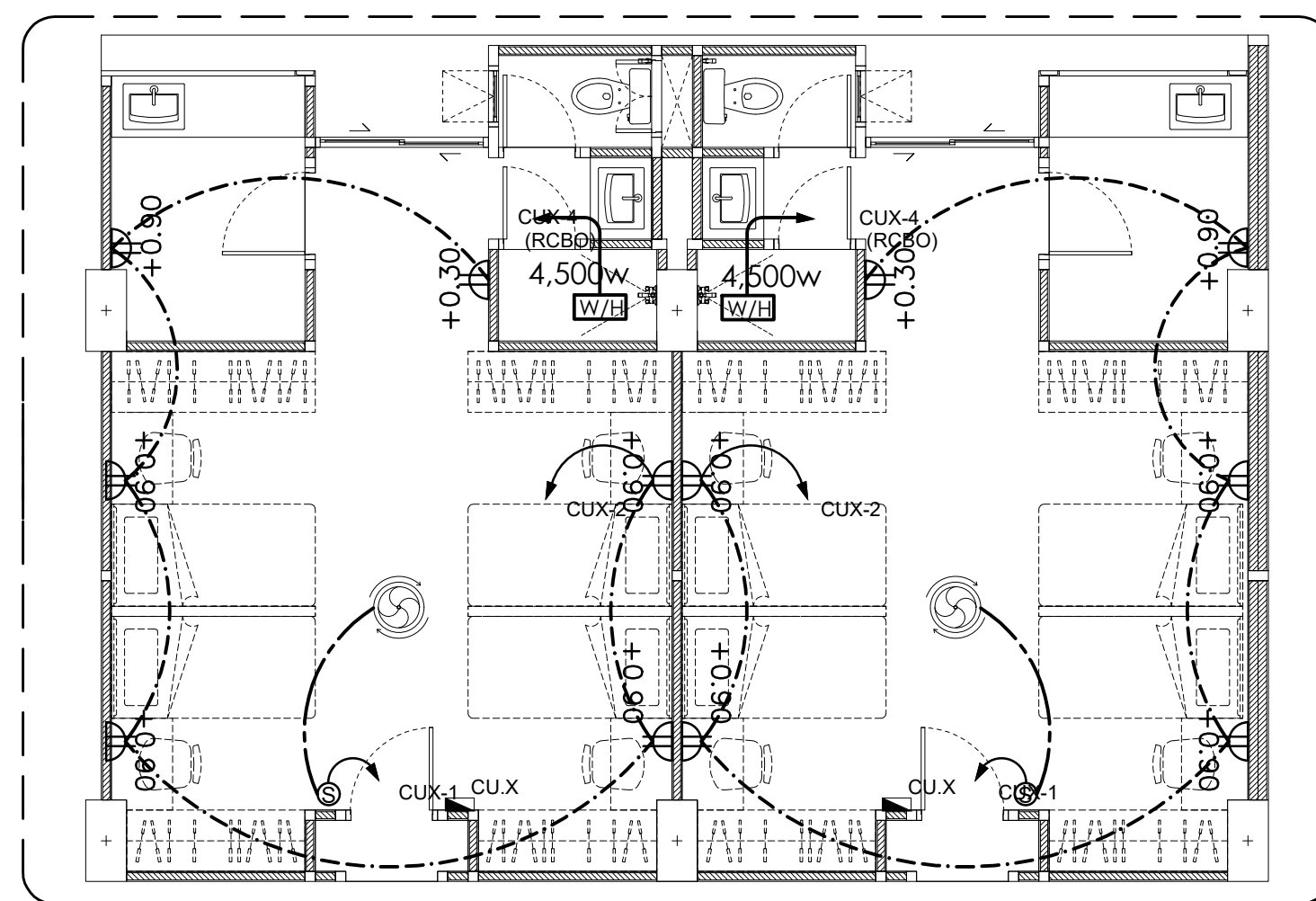
09

TOTAL SHEET:

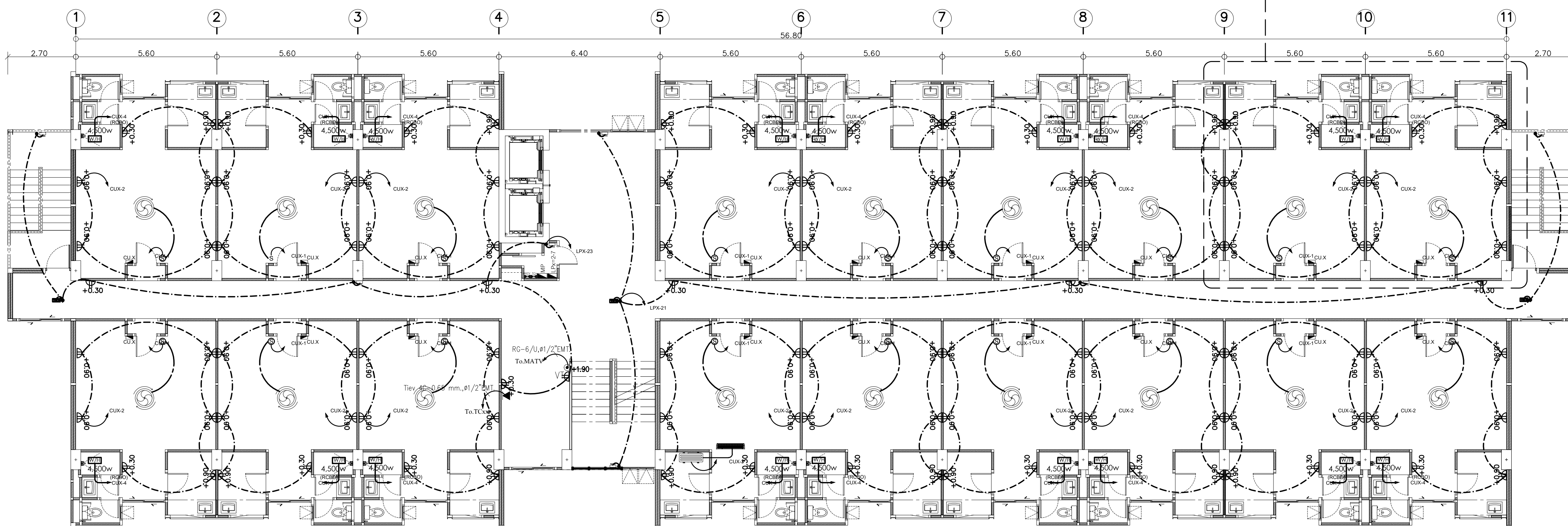
11



แปลนระบบ PLUG & TELEPHONE & LAN ชั้นที่ 1
มาตราส่วน 1 : 100



แปลนขยายตำแหน่ง PLUG ห้องพัก
มาตราส่วน -



แปลนระบบ PLUG & TELEPHONE & LAN ชั้นที่ 2-7
มาตราส่วน 1 : 100



96 Moo 2
Fa Ham Muang Chiangmai 5000
Tel 081 3660002

PROJECT:

อาคารหอพักนักศึกษาระดับ 7 ชั้น
กลุ่มที่ 3 อาคาร G และ H

LOCATION:
ศูนย์แม่ริม อำเภอแม่ริม
จังหวัดเชียงใหม่

ARCHITECTS:

ขวัญชัย สุธรรมขาว ส.ส.ถ. 3000

วรรัตน์ รัตนตรัย ภ-สธ 17474 *Worranat Rattana*

เกรียงไกร อัมมิกา ม-สอ 18332 *เกรียงไกร*

LANDSCAPE ARCHITECTS:

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

ENGINEERS:

ศทว.๖ ไชยแสน สย.8674 4.1.25 7821.9

ศักดิ์ชัย ทองพันธุ์ ภย 33429

ELECTRICAL ENGINEERS:

จำนงค์ ไจนวล สฟก.4537

SANITARY ENGINEERS:

MECHANICAL ENGINEERS:

ප්‍රාදේශීය සීමාවට අං 4172

TITLE:

แปลนระบบป้องกันฟ้าผ่า

SCALE:

1 : 100

APPROVED BY:

REVISION

[illegible]

PROJECT NO :

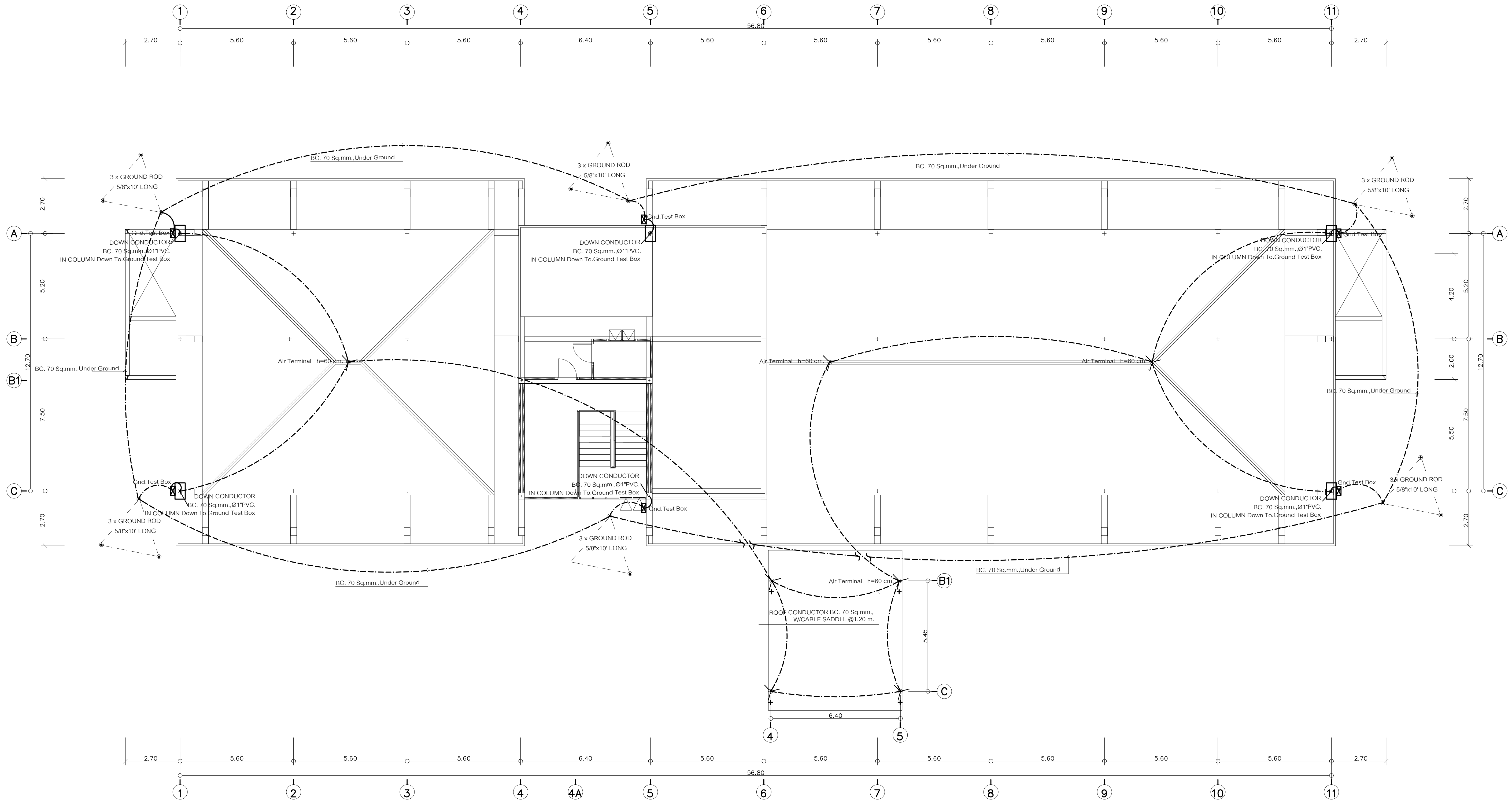
อาคาร H

	SHEETS NO:
--	------------

11

E-11	TOTAL SHEET:

11



แปลนระบบป้องกันฟ้าผ่า
มาตราส่วน 1 : 100