

## ภาคผนวก ข-4

---

แผนการบำรุงรักษา ประจำปี 2568

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1						BUILDING AIA East Gateway ____ 2025																								
Rev. Date : 01/01/2022				Formula	Formula																	Formula								
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.
W1 W2 W3 W4 W1 W2 W3 W4 W1 W2 W3 W4 W1 W2 W3 W4 W1 W2 W3 W4 W1 W2 W3 W4 W1 W2 W3 W4																														
ELECTRICAL SYSTEM																														
POWER DISTRIBUTION																														
High Voltage Switchgear / Ring Main Unit (RMU)																														
1	HV Switchgear/Ring Main Unit	HVSG-1	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-001/01				
2	HV Switchgear/Ring Main Unit	HVSG-2	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-001/01				
Power Transformer 24 kv Dry Type																														
1	Transformer	TR-1	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-003/02				
2	Transformer	TR-2	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-003/02				
3	Transformer	TR-3	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-003/02				
4	Transformer	TR-4	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-003/02				
5	Transformer	TR-5	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-003/02				
6	Transformer	TR-6	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-003/02				
7	Transformer	TR-7	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-003/02				
Generator																														
1	Generator (2000 KVA)	GEN-1	GEN ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)						M			Y			M			M			Q		EE-004/01					
2	Generator (2000 KVA)	GEN-2	GEN ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)						M			Y			M			M			Q		EE-004/01					
Main Distribution Board																														
1	Main Distribution Board	MDB 1	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-005/02				
2	Main Distribution Board	MDB 2	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-005/02				
3	Main Distribution Board	MDB 3	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)							M			M						M			M		EE-005/02				
4	Main Distribution Board	MDB 4	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-005/02				
5	Main Distribution Board	MDB 5	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-005/02				
6	Main Distribution Board	MDB 6	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-005/02				
7	Main Distribution Board	MDB 7	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-005/02				
Emergency Main Distribution Board																														
1	Emergency Main Distribution Board	EMDB 1	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-005/02				
2	Emergency Main Distribution Board	EMDB 2	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)							M			M			Y			M			M		EE-005/02				
3	Emergency Main Distribution Board	EMDB 3	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-005/02				
4	Emergency Main Distribution Board	EMDB 4	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-005/02				
Capacitor Bank Panel																														
1	Capacitor Bank Panel	CAP1	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-007/02				
2	Capacitor Bank Panel	CAP2	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-007/02				
3	Capacitor Bank Panel	CAP3	MDB ROOM /FL 1B	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)							M			M			Y			M			M		EE-007/02				
4	Capacitor Bank Panel	CAP6	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-007/02				
5	Capacitor Bank Panel	CAP7	MDB ROOM /FL 2	M.Q.Y	JLL-A/Subcontract (Y)				Q			M			M			Y			M			M		EE-007/02				
Distribution Board (N)																														
1	Distribution Borad	B1-DB1	EE Room / FL B1	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
2	Distribution Borad	1-DB1	EE Room / FL 1	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
3	Distribution Borad	1B-DB1	MDB ROOM /FL 1B	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
4	Distribution Borad	EV-DB1	MDB ROOM /FL 1B	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
5	Distribution Borad	EV-DB2	MDB ROOM /FL 1B	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
6	Distribution Borad	EV-DB3	MDB ROOM /FL 1B	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
7	Distribution Borad	2-DB1	EE Room / FL 2	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
8	Distribution Borad	2-DB2	EE Room / FL 2	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
9	Distribution Borad	3-DB1	EE Room / FL 3	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
10	Distribution Borad	3-DB2	EE Room / FL 3	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
11	Distribution Borad	4-DB1	EE Room / FL 4	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
12	Distribution Borad	5-DB1	EE Room / FL 5	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
13	Distribution Borad	6-DB1	EE Room / FL 6	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
14	Distribution Borad	7-DB1	EE Room / FL 7	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
15	Distribution Borad	8-DB1	EE Room / FL 8	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
16	Distribution Borad	9-DB1	EE Room / FL 9	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
17	Distribution Borad	9-DB2	EE Room / FL 9	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
18	Distribution Borad	10-DB1	EE Room / FL 10	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
19	Distribution Borad	11-DB1	EE Room / FL 11	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				
20	Distribution Borad	12-DB1	EE Room / FL 12	Q.Y	JLL-A				Q									Y								EE-006/02				

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1						BUILDING AIA East Gateway ____ 2025																											
Rev. Date : 01/01/2022				Formula		Formula																											
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.			
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4				
21	Distribution Borad	12A-DB1	EE Room / FL. 12A	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
22	Distribution Borad	14-DB1	EE Room / FL. 14	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
23	Distribution Borad	15-DB1	EE Room / FL. 15	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
24	Distribution Borad	16-DB1	EE Room / FL. 16	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
25	Distribution Borad	16-DB2	EE Room / FL. 16	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
26	Distribution Borad	17-DB1	EE Room / FL. 17	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
27	Distribution Borad	18-DB1	EE Room / FL. 18	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
28	Distribution Borad	19-DB1	EE Room / FL. 19	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
29	Distribution Borad	20-DB1	EE Room / FL. 20	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
30	Distribution Borad	21-DB1	EE Room / FL. 21	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
31	Distribution Borad	22-DB1	EE Room / FL. 22	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
32	Distribution Borad	23-DB1	EE Room / FL. 23	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
33	Distribution Borad	23-DB2	EE Room / FL. 22	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
34	Distribution Borad	24-DB1	EE Room / FL. 24	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
35	Distribution Borad	25-DB1	EE Room / FL. 25	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
36	Distribution Borad	26-DB1	EE Room / FL. 26	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
37	Distribution Borad	27-DB1	EE Room / FL. 27	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
38	Distribution Borad	28-DB1	EE Room / FL. 28	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
39	Distribution Borad	29-DB1	EE Room / FL. 29	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
40	Distribution Borad	30-DB1	EE Room / FL. 30	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
41	Distribution Borad	30-DB2	EE Room / FL. 29	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
42	Distribution Borad	31-DB1	EE Room / FL. 31	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
43	Distribution Borad	32-DB1	EE Room / FL. 32	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
44	Distribution Borad	33-DB1	EE Room / FL. 33	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
45	Distribution Borad	RF-DB1	EE Room / FL. 33	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
46	Distribution Borad	LED-DB1	EE Room / FL. 33	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
47	Distribution Borad	RF-ACB1	EE Room / FL. 33	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
48	Distribution Borad for CH-5	AMCC-05	CHILLER ROOM / FL. 4	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
49	Distribution Borad for CH-4	AMCC-04	CHILLER ROOM / FL. 4	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
50	Distribution Borad for CH-3	AMCC-03	CHILLER ROOM / FL. 4	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
51	Distribution Borad for CH-2	AMCC-02	CHILLER ROOM / FL. 4	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
52	Distribution Borad for CH-1	AMCC-01	CHILLER ROOM / FL. 4	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
Emergency Distribution Board																																	
1	Emergency Distribution Board	1-EDB1	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
2	Emergency Distribution Board	1B-EDB1	MDB ROOM /FL.1B	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
3	Emergency Distribution Board	3-EDB1	EE Room / FL. 3	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
4	Emergency Distribution Board	4-EDB1	EE Room / FL. 4	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
5	Emergency Distribution Board	5-EDB1	EE Room / FL.5	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
6	Emergency Distribution Board	9-EDB1	EE Room / FL. 8	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
7	Emergency Distribution Board	16-EDB1	EE Room / FL. 15	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
8	Emergency Distribution Board	23-EDB1	EE Room / FL. 22	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
9	Emergency Distribution Board	30-EDB1	EE Room / FL. 30	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
10	Emergency Distribution Board	RF-EDB1	MATV Room / FL. R	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
11	Emergency Distribution Board	EACMCC-C-F/B-01	FAN Room / FL. 1B	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
12	Emergency Distribution Board	EACMCC-C-F/B-02	RMU Room / FL. 1B	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
13	Emergency Distribution Board	SN-EDB	Pump Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
14	Emergency Distribution Board	EJPMCC-L1-01	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
15	Emergency Distribution Board	EJPMCC-L1-02	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
16	Emergency Distribution Board	EJPMCC-L1-03	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
17	Emergency Distribution Board	EJPMCC-L1-01	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
18	Emergency Distribution Board	EJPMCC-L1-02	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
19	Emergency Distribution Board	EACMCC-C-F/2-07	MDB ROOM /FL.2	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
20	Emergency Distribution Board	EACMCC-C-F/5-01	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
21	Emergency Distribution Board	EACMCC-F/5-01	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
22	Emergency Distribution Board	EACMCC-F/5-02	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
23	Emergency Distribution Board	R-SLEDB	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				
24	Emergency Distribution Board	R-PLEDB	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A				Q											Y									EE-006/02				

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1							BUILDING AIA East Gateway ____ 2025																											
Rev. Date : 01/01/2022					Formula		Formula																										Formula	
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.				
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4					
25	Emergency Distribution Board	RF-ACEDB1	EE Room / FL. R	Q.Y	JLL-A				Q											Y										EE-006/02				
26	Emergency Distribution Board	EACMCC-F/MEP-01	MEP Room / FL.MEP	Q.Y	JLL-A				Q											Y										EE-006/02				
27	Emergency Distribution Board	EACMCC-F/MEP-02	MEP Room / FL.MEP	Q.Y	JLL-A				Q											Y										EE-006/02				
28	Emergency Distribution Board	EACMCC-F/MEP-03	MEP Room / FL.MEP	Q.Y	JLL-A				Q											Y										EE-006/02				
29	Emergency Distribution Board for Lift HZ	HZ-PLEDB	Lift High Zone Room / FL.MEP	Q.Y	JLL-A				Q											Y										EE-006/02				
30	Emergency Distribution Board for Fireman Lift	FLEDB	Fire Man Lift Room / FL.MEP	Q.Y	JLL-A				Q											Y										EE-006/02				
31	Emergency Distribution Board for Lift LZ	LZ-PLEDB	Lift Low Zone Room / FL.22	Q.Y	JLL-A				Q											Y										EE-006/02				
32	Emergency Distribution Board	EFPMCC-L1-03	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A				Q											Y										EE-006/02				
Busduct																																		
1	Busduct From TR-1	Busduct CAP 1	MDB ROOM /FL.1B	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
2	Busduct From TR-1( AHU 01 / FL.1-FL.18 )	Busduct L1	B ROOM /FL.1B TO COMMU Room / FL.18	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
3	Busduct From TR-1( AHU 02 / FL.1-FL.18 )	Busduct L2	MDB ROOM /FL.1B TO EE Shaft / FL.1-18	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
4	Busduct From TR-1	Busduct 4-DB1	MDB ROOM /FL.1B TO EE Room / FL.4	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
5	Busduct From TR-1	Busduct 1-DB1	MDB ROOM /FL.1B TO EE Room / FL.1	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
6	Busduct From TR-1	Busduct 2-DB1	MDB ROOM /FL.1B TO EE Room / FL.2	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
7	Busduct From TR-1	Busduct 3-DB1	MDB ROOM /FL.1B TO EE Room / FL.3	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
8	Busduct From TR-2 (6DB1-18DB1)	Busduct L3	B ROOM /FL.1B TO EE Room / FL.4-FL.18	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
9	Busduct From TR-2	Busduct 2-DB2	MDB ROOM /FL.1B TO EE Room / FL.2	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
10	Busduct From TR-2	Busduct 3-DB3	MDB ROOM /FL.1B TO EE Room / FL.3	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
11	Busduct From TR-2	Busduct CAP 2	MDB ROOM /FL.1B	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
12	Busduct From TR-3	Busduct CAP 3	MDB ROOM /FL.1B	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
13	Busduct From TR-3	Busduct 5DB1	MDB ROOM /FL.1B TO EE Room / FL.5	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
14	Busduct From TR-3	Busduct to ATS1	MDB ROOM /FL.1B	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
15	Busduct From TR-3 (Generator TO EMDB 1)	Busduct to EMDB1	MDB ROOM /FL.1B	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
16	Busduct From EMDB1	Busduct Lift Low Zone	DOM /FL.1B TO Low Zone elevator room	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
17	Busduct From TR-7	Busduct CAP 7	MDB ROOM /FL.2	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
18	Busduct From TR-7 (19DB1-33DB1)	Busduct H3	DB ROOM /FL.2 TO EE Room / FL.2-FL.19	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
19	Busduct From TR-6 ( AHU 01 / FL.19-FL.33 )	Busduct H1	B ROOM /FL.2 TO COMMU Room / FL.2	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
20	Busduct From TR-6 ( AHU 02 / FL.19-FL.33 )	Busduct to H2	MDB ROOM /FL.2 TO EE Shaft / FL.19-33	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
21	Busduct From TR-6	Busduct to ATS3	MDB ROOM /FL.2	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
22	Busduct From TR-6	Busduct CAP 6	MDB ROOM /FL.2	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
23	Busduct From TR-6 (Generator TO EMDB 3)	Busduct EMDB 3	MDB ROOM /FL.2	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
24	Busduct From EMDB3	Busduct Lift High Zone	DOM /FL.2 TO High Zone elevator room	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
25	Busduct From EMDB3 (PRE COOLED AIR LOW ZONE FL.5-FL.1)	Busduct Spare Low Zone	DB ROOM /FL.2 TO EE Room / FL.5-FL.19	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
26	Busduct From EMDB3 (PRE COOLED AIR HIGH ZONE FL.5-FL.3)	Busduct Spare High Zone	DB ROOM /FL.2 TO EE Room / FL.5-FL.19	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
27	Busduct From EMDB4 (CH-AMCC-01)	Busduct Chiller 1	CHILLER ROOM / FL. 4	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
28	Busduct From EMDB4 (CH-AMCC-02)	Busduct Chiller 2	CHILLER ROOM / FL. 4	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
29	Busduct From EMDB5 (CH-AMCC-03)	Busduct Chiller 3	CHILLER ROOM / FL. 4	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
30	Busduct From EMDB5 (CH-AMCC-04)	Busduct Chiller 4	CHILLER ROOM / FL. 4	H.Y	JLL-A															Y										EE-008/01				
Emergency Load Center																																		
1	Emergency Load Center	B1 - EPP	EE Room / FL. B1	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
2	Emergency Load Center	B1 - ELP	EE Room / FL. B1	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
3	Emergency Load Center	1 - EPP	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
4	Emergency Load Center	1 - ELP1	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
5	Emergency Load Center	1 - ELP2	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
6	Emergency Load Center	C - 1B - ELP	MDB ROOM /FL.1B	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
7	Emergency Load Center	C - 1B - EPP	MDB ROOM /FL.1B	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
8	Emergency Load Center	C - 1B - NLELP	MDB ROOM /FL.1B	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
9	Emergency Load Center	C - 1B - ACP	MDB ROOM /FL.1B	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
10	Emergency Load Center	2 - EPP	EE Room / FL. 2	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
11	Emergency Load Center	2 - ELP	EE Room / FL. 2	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
12	Emergency Load Center	C - 2 - ELP	MDB ROOM /FL.2	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
13	Emergency Load Center	C - 2 - EPP	MDB ROOM /FL.2	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
14	Emergency Load Center	C - 2 - NLELP	MDB ROOM /FL.2	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
15	Emergency Load Center	3 - EPP	EE Room / FL. 3	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
16	Emergency Load Center	3 - ELP	EE Room / FL. 3	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				
17	Emergency Load Center	4 - EPP	EE Room / FL. 4	Q.Y	JLL-A								Q																	EE-009/01				



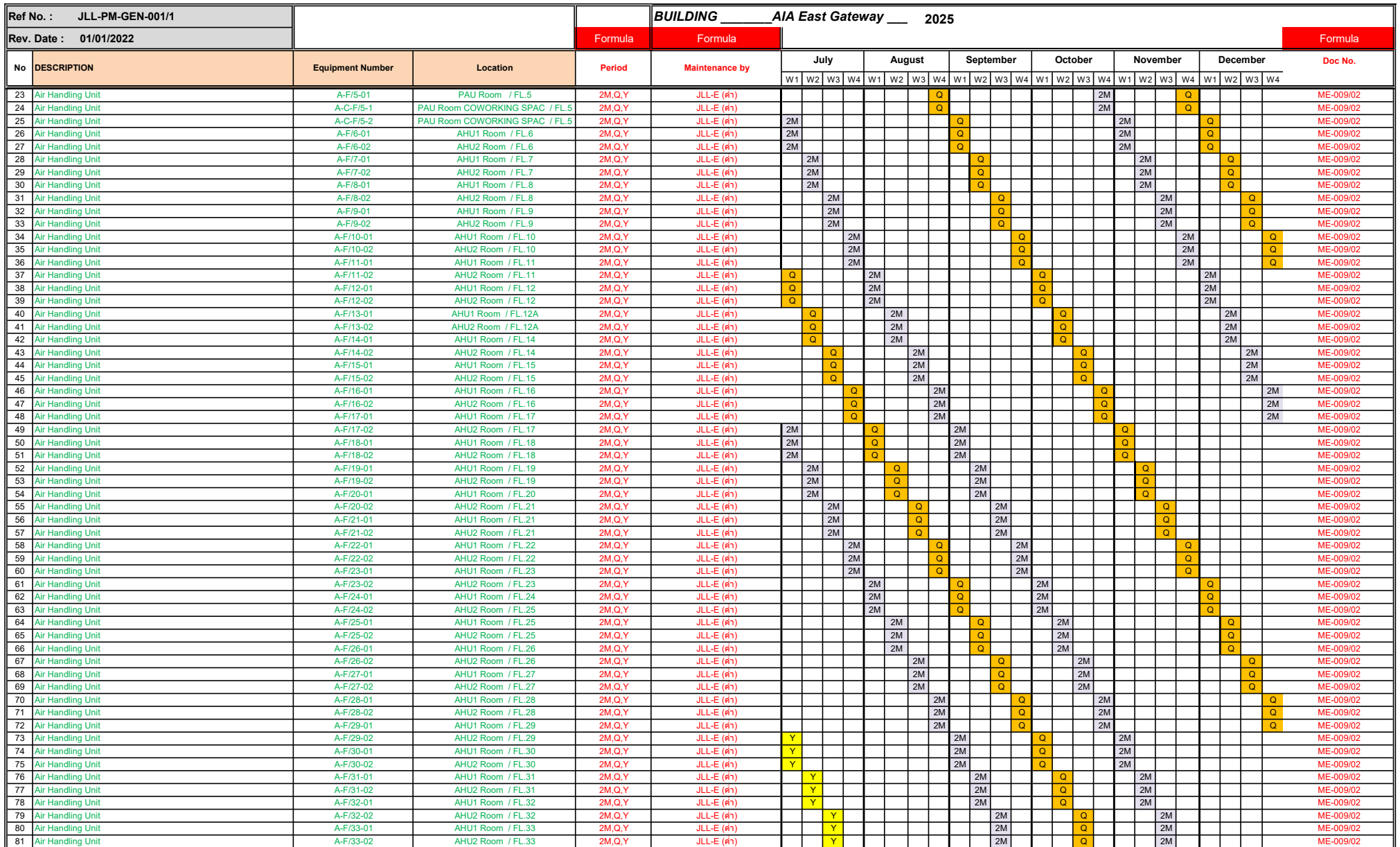
Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1						BUILDING		AIA East Gateway		2025																				
Rev. Date : 01/01/2022				Formula		Formula				Formula																				
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	
18	Emergency Load Center	4 - ELP	EE Room / FL. 4	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
19	Emergency Load Center	5 - EPP	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
20	Emergency Load Center	5 - ELP	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
21	Emergency Load Center	5 - EXLP	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
22	Emergency Load Center	5 - EEXLP	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
23	Emergency Load Center	9 - ELP1	EE Room / FL. 8	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
24	Emergency Load Center	9 - ELP2	EE Room / FL. 8	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
25	Emergency Load Center	9 - EPP	EE Room / FL. 8	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
26	Emergency Load Center	16 - ELP1	EE Room / FL. 15	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
27	Emergency Load Center	16 - ELP2	EE Room / FL. 15	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
28	Emergency Load Center	16 - EPP	EE Room / FL. 15	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
29	Emergency Load Center	23 - ELP1	EE Room / FL. 23	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
30	Emergency Load Center	23 - EPP	EE Room / FL. 23	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
31	Emergency Load Center	23 - ELP2	EE Room / FL. 23	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
32	Emergency Load Center	30 - ELP1	EE Room / FL. 30	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
33	Emergency Load Center	30 - EPP	EE Room / FL. 30	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
34	Emergency Load Center	30 - ELP2	EE Room / FL. 30	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
35	Emergency Load Center	RF- ELP	EE Room / FL.R	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
36	Emergency Load Center	RF- EPP	EE Room / FL.R	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
Normal Load Center																														
1	Normal Load Center	B1 - PP	EE Room / FL. B1	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
2	Normal Load Center	B1 - LP	MDB ROOM /FL.1B	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
3	Normal Load Center	1 - PP	MDB ROOM /FL.1B	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
4	Normal Load Center	1 - LP1	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
5	Normal Load Center	1 - LP2	EE Room / FL. 1	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
6	Normal Load Center	C - 1B - LP	MDB ROOM /FL.1B	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
7	Normal Load Center	C - 1B - PP	MDB ROOM /FL.1B	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
8	Normal Load Center	C - 2 - LP	MDB ROOM /FL.2	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
9	Normal Load Center	C - 2 - PP	MDB ROOM /FL.2	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
10	Normal Load Center	C - 2 - ACP	MDB ROOM /FL.2	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
11	Normal Load Center	2 - PP	EE Room / FL. 2	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
12	Normal Load Center	2 - LP	EE Room / FL. 2	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
13	Normal Load Center	3 - PP	EE Room / FL. 3	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
14	Normal Load Center	3 - LP	EE Room / FL. 3	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
15	Normal Load Center	4 - PP	EE Room / FL. 4	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
16	Normal Load Center	4 - LP	EE Room / FL. 4	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
17	Normal Load Center	5 - PP	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
18	Normal Load Center	5 - LP	EE Room / FL. 5	Q.Y	JLL-A										Q											Q			EE-009/01	
19	Normal Load Center	9 - LP1	EE Room / FL. 9	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
20	Normal Load Center	9 - PP	EE Room / FL. 9	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
21	Normal Load Center	9 - LP2	EE Room / FL. 9	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
22	Normal Load Center	16 - LP1	EE Room / FL. 16	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
23	Normal Load Center	16 - PP	EE Room / FL. 16	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
24	Normal Load Center	16 - LP2	EE Room / FL. 16	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
25	Normal Load Center	23 - LP1	EE Room / FL. 24	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
26	Normal Load Center	23 - PP	EE Room / FL. 24	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
27	Normal Load Center	23 - LP2	EE Room / FL. 24	Q.Y	JLL-A										Y											Q			EE-009/01	
28	Normal Load Center	30 - LP1	EE Room / FL. 29	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
29	Normal Load Center	30 - LP2	EE Room / FL. 29	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
30	Normal Load Center	30 - PP	EE Room / FL. 29	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
31	Normal Load Center	RF - LP	EE Room / FL.R	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
32	Normal Load Center	RF - PP	EE Room / FL.R	Q.Y	JLL-A										Q											Y			EE-009/01	
Digital Watt-Hour Meter																														
1	Digital METER PANEL (12 Set)	DMP-B1	EE Room / FL.B1	Y	JLL-A/Subcontract (Y)																								EE-AIAEG-001/00	
2	Digital METER PANEL (33 Set)	DMP-1	EE Room / FL.1	Y	JLL-A/Subcontract (Y)																								EE-AIAEG-001/00	
3	Digital METER PANEL (32 Set)	DMP-1B	EE Room / FL.1B	Y	JLL-A/Subcontract (Y)																								EE-AIAEG-001/00	
4	Digital METER PANEL (45 Set)	DMP-2	EE Room / FL.2	Y	JLL-A/Subcontract (Y)																								EE-AIAEG-001/00	
5	Digital METER PANEL (36 Set)	DMP-3	EE Room / FL.3	Y	JLL-A/Subcontract (Y)																								EE-AIAEG-001/00	

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1						BUILDING		AIA East Gateway		2025																				
Rev. Date : 01/01/2022				Formula		Formula						Formula																		
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	
6	Digital METER PANEL (24 Set)	DMP-4	EE Room / FL.4	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
7	Digital METER PANEL (16 Set)	DMP-5	EE Room / FL.5	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
8	Digital METER PANEL (14 Set)	DMP-6	EE Room / FL.6	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
9	Digital METER PANEL (15 Set)	DMP-7	EE Room / FL.7	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
10	Digital METER PANEL (19 Set)	DMP-8	EE Room / FL.8	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
11	Digital METER PANEL (19 Set)	DMP-9	EE Room / FL.9	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
12	Digital METER PANEL (15 Set)	DMP-10	EE Room / FL.10	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
13	Digital METER PANEL (15 Set)	DMP-11	EE Room / FL.11	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
14	Digital METER PANEL (15 Set)	DMP-12	EE Room / FL.12	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
15	Digital METER PANEL (7 Set)	DMP-12A	EE Room / FL.12A	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
16	Digital METER PANEL (7 Set)	DMP-14	EE Room / FL.14	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
17	Digital METER PANEL (7 Set)	DMP-15	EE Room / FL.15	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
18	Digital METER PANEL (15 Set)	DMP-16	EE Room / FL.16	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
19	Digital METER PANEL (7 Set)	DMP-17	EE Room / FL.17	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
20	Digital METER PANEL (7 Set)	DMP-18	EE Room / FL.18	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
21	Digital METER PANEL (7 Set)	DMP-19	EE Room / FL.19	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
22	Digital METER PANEL (7 Set)	DMP-20	EE Room / FL.20	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
23	Digital METER PANEL (15 Set)	DMP-21	EE Room / FL.21	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
24	Digital METER PANEL (15 Set)	DMP-22	EE Room / FL.22	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
25	Digital METER PANEL (8 Set)	DMP-23	EE Room / FL.23	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
26	Digital METER PANEL (8 Set)	DMP-24	EE Room / FL.24	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
27	Digital METER PANEL (4 Set)	DMP-25	EE Room / FL.25	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
28	Digital METER PANEL (4 Set)	DMP-26	EE Room / FL.26	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
29	Digital METER PANEL (4 Set)	DMP-27	EE Room / FL.27	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
30	Digital METER PANEL (4 Set)	DMP-28	EE Room / FL.28	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
31	Digital METER PANEL (8 Set)	DMP-29	EE Room / FL.29	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
32	Digital METER PANEL (4 Set)	DMP-30	EE Room / FL.30	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
33	Digital METER PANEL (4 Set)	DMP-31	EE Room / FL.31	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
34	Digital METER PANEL (4 Set)	DMP-32	EE Room / FL.32	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
35	Digital METER PANEL (4 Set)	DMP-33	EE Room / FL.33	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
36	Digital METER PANEL (14 Set)	DMP-ROOF	EE Room/FL.ROOF	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
37	Digital METER PANEL (8 Set)	DMP-MEP	EE Room/FL.MEP	Y	JLL-A/Subcontract (Y)															Y									EE-AIAEG-001/00	
Grounding System																														
1	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-B1	B1 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
2	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-01	1 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
3	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2, MDB Room )	Grounding-1B	1B Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
4	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2, MDB Room )	Grounding-2	2 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
5	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-3	3 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
6	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-4	4 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
7	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-5	5 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
8	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-6	6 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
9	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-7	7 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
10	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-8	8 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
11	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-9	9 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
12	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-10	10 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
13	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-11	11 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
14	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-12	12 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
15	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-13	12A Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
16	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-14	14 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
17	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-15	15 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
18	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-16	16 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
19	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-17	17 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
20	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-18	18 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
21	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-19	19 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
22	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-20	20 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
23	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-21	21 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
24	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-22	22 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	
25	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-23	23 Floor	Q,H,Y	JLL-A								Q									Y							EE-010/01	

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1					BUILDING _____ AIA East Gateway ____ 2025																													
Rev. Date : 01/01/2022				Formula	Formula																													Formula
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.				
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4					
26	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-24	24 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
27	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-25	25 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
28	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-26	26 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
29	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-27	27 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
30	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-28	28 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
31	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-29	29 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
32	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-30	30 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
33	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-31	31 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
34	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-32	32 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
35	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-33	33 Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
36	Grounding (Com Room 1-2, EE Room 1-2 )	Grounding-R	R Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
37	Grounding	Grounding-MEP	MEP Floor	Q,H,Y	JLL-A							Q										Y								EE-010/01				
Lightning Protection System สายอากาศภายในPm																																		
1	Lightning Protection	Lightning-01	B1 Floor	M,H,Y	JLL-A				M			M				M					Y			M				M		EE-011/01				
2	Lightning Protection	Lightning-02	1 Floor	M,H,Y	JLL-A				M			M				M					Y			M				M		EE-011/01				
3	Lightning Protection	Lightning-03	5 Floor	M,H,Y	JLL-A				M			M				M					Y			M				M		EE-011/01				
4	Lightning Protection	Lightning-04	6 Floor	M,H,Y	JLL-A				M			M				M					Y			M				M		EE-011/01				
5	Lightning Protection	Lightning-05	R Floor	M,H,Y	JLL-A				M			M				M					Y			M				M		EE-011/01				
6	Lightning Protection	Lightning-06	MEP Floor	M,H,Y	JLL-A				M			M				M					Y			M				M		EE-011/01				
Exit Sign System																																		
1	Exit Sign for Group 1 (8 set) RF-ELP (29)	Exit-Group 1	R Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				H			M				M					Q			M				M		EE-12,13/01				
2	Exit Sign for Group 2 (42 set) 30-ELP1 (21,23,25,27) , 30-ELP2 (1	Exit-Group 2	27-33 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				H			M				M					Q			M				M		EE-12,13/01				
3	Exit Sign for Group 3 (41 set) 23-ELP1 (31,32,33,34) , 23-ELP2 (1	Exit-Group 3	20-26 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				H			M				M					Q			M				M		EE-12,13/01				
4	Exit Sign for Group 4 (35 set) 16-ELP1 (30,32,34,36) , 16-ELP2 (2	Exit-Group 4	12A-19 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				H			M				M					Q			M				M		EE-12,13/01				
5	Exit Sign for Group 5 (37 set) 9-ELP1 (30,32,34,36) , 9-ELP2 (20,2	Exit-Group 5	6-12 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				H			M				M					Q			M				M		EE-12,13/01				
6	Exit Sign for Group 6 (10 set) 5-ELP (15)	Exit-Group 6	5 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				H			M				M					Q			M				M		EE-12,13/01				
7	Exit Sign for Group 7 (14 set) 4-ELP (19)	Exit-Group 7	4 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				H			M				M					Q			M				M		EE-12,13/01				
8	Exit Sign for Group 8 (18set) 3-ELP (22)	Exit-Group 8	3 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			H				M					M			Q				M		EE-12,13/01				
9	Exit Sign for Group 9 (21 set) 2-ELP (21)	Exit-Group 9	2-2B Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			H				M					M			Q				M		EE-12,13/01				
10	Exit Sign for Group 10 (30 set) 1-ELP1 (30)	Exit-Group 10	1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			H				M					M			Q				M		EE-12,13/01				
11	Exit Sign for Group 11 (6 set) B1-ELP (17)	Exit-Group 11	B1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			H				M					M			Q				M		EE-12,13/01				
12	Exit Sign for Group 12(10 set) B1-ELP (17)	Exit-Group 12	CARPARK / FL.B1	M,Q,H,Y	JLL-F				M			H				M					M			Q				M		EE-12,13/01				
13	Exit Sign for Group 13( 27 set) C-1B-ELP (21) , C-1B-EPP (2,20)	Exit-Group 13	CARPARK / FL.1-1C	M,Q,H,Y	JLL-F				M			H				M					M			Q				M		EE-12,13/01				
14	Exit Sign for Group 14(30 set) C-2-ELP1 (21,23,25)	Exit-Group 14	CARPARK / FL.2-3	M,Q,H,Y	JLL-F				M			H				M					M			Q				M		EE-12,13/01				
15	Exit Sign for Group 15(20 set) C-2-ELP1 (27,33.) C-2-ELP2 (9,11)	Exit-Group 15	CARPARK / FL.4-5	M,Q,H,Y	JLL-F				M			H				M					M			Q				M		EE-12,13/01				
Emergency Light																																		
1	Emergency Light from Group 1 / RF-LP (15,17) (4 set)	EMER-Group 1	MEP Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
2	Emergency Light from Group 2 / RF-LP (1,3,7,9,11,13) (15 set)	EMER-Group 2	R Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
3	Emergency Light from Group 3 / 30-LP2 (1,3,5) (29 set)	EMER-Group 3	31-33 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
4	Emergency Light from Group 4 / 30-LP1 (1,3,5,7) (38 set)	EMER-Group 4	27-30 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
5	Emergency Light from Group 5 / 23-LP2 (1,3,5) (29 set)	EMER-Group 5	24-26 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
6	Emergency Light from Group 6 / 23-LP1 (1,3,5,7) (43 set)	EMER-Group 6	20-23 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
7	Emergency Light from Group 7 / 16-LP2 (1,3,5) (28 set)	EMER-Group 7	17-19 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
8	Emergency Light from Group 8 / 16-LP1 (1,3,5,7,9,11) (38 set)	EMER-Group 8	13-16 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
9	Emergency Light from Group 9 / 9-LP2 (1,3,5) (29 set)	EMER-Group 9	10-12 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
10	Emergency Light from Group 10 / 9-LP1 (1,3,5,7,9,11) (38 set)	EMER-Group 10	6-9 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
11	Emergency Light from Group 11 / 5-LP (3,7,9) (36 set)	EMER-Group 11	5 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				M			M				H					M			M				Q		EE-12,14/01				
12	Emergency Light from Group 12 /4-LP (11,13) (29 set)	EMER-Group 12	4 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				Q			M				M					H			M				M		EE-12,14/01				

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1						BUILDING AIA East Gateway ____ 2025																													
Rev. Date : 01/01/2022				Formula		Formula		Formula																											
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.					
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4						
13	Emergency Light from Group 13 /3-LP (5,7) (21 set)	EMER-Group 13	3 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
14	Emergency Light from Group 14 / 2-LP (6,7) (25set)	EMER-Group 14	2 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
15	Emergency Light from Group 15 / 1-LP ( 10,12,14,21,26) (45 set)	EMER-Group 15	1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
16	Emergency Light from Group 16 / B1-LP (6,8,13) (25 set)	EMER-Group 16	B1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
17	Emergency Light from Group 17 / Car Park FL. B1 / C-1B-LP (25,	EMER-Group 17	CARPARK / FL.B1	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
18	Emergency Light from Group 18 / Car Park FL. 1 / C-1B-LP (18,2,	EMER-Group 18	CARPARK / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
19	Emergency Light from Group 19 / Car Park FL. 1B / C-1B-LP (24,	EMER-Group 19	CARPARK / FL.1B	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
20	Emergency Light from Group 20 / Car Park FL. 1C / C-1B-LP (29,	EMER-Group 20	CARPARK / FL.1C	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
21	Emergency Light from Group 21 / Car Park FL. 2 / C-2-LP (25,22,	EMER-Group 21	CARPARK / FL.2	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
22	Emergency Light from Group 22 / Car Park FL. 2B / C-2-LP (27,2	EMER-Group 22	CARPARK / FL.2B	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
23	Emergency Light from Group 23 / Car Park FL. 3 / C-2-LP (26,28,	EMER-Group 23	CARPARK / FL.3	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
24	Emergency Light from Group 24 / Car Park FL. 3B / C-2-LP (31,3,	EMER-Group 24	CARPARK / FL.3B	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
25	Emergency Light from Group 25 / Car Park FL. 4 / C-2-LP (1,3,5,	EMER-Group 25	CARPARK / FL.4	M,Q,H,Y	JLL-F				Q				M				M				H				M				M	EE-12,14/01					
Central Unit Emergency Light																																			
1	Central Battery Emergency Light from 1-LP1 (16)	EMER-CB-1-01	EE Room / FL. 1	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q		EE-12,14/01					
2	Central Battery Emergency Light from 1-LP1 (16)	EMER-CB-1-02	EE Room / FL. 1	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
3	Central Battery Emergency Light from 2-LP (18)	EMER-CB-2	EE Room / FL. 2	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
4	Central Battery Emergency Light from 3-LP (27)	EMER-CB-3	EE Room / FL. 3	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
5	Central Battery Emergency Light from 4-LP (16)	EMER-CB-4	EE Room / FL. 4	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
6	Central Battery Emergency Light from 5-LP (21)	EMER-CB-5	EE Room / FL. 5	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
7	Central Battery Emergency Light from 9 - LP1 (26,28,30,32) (4 se	EMER-CB-6-9	EE Room / FL. 6	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
8	Central Battery Emergency Light from 9 - LP2 (19,21,23) (3 set)	EMER-CB-10-12	EE Room / FL. 10	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
9	Central Battery Emergency Light from 16 - LP1 (26,28,30,32) (4 s	EMER-CB-12A-16	EE Room / FL. 14	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
10	Central Battery Emergency Light from 16 - LP2 (19,21,23) (3 set)	EMER-CB-17-19	EE Room / FL. 19	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
11	Central Battery Emergency Light from 23-LP1 (15,25,27,29) (4 set)	EMER-CB-20-23	EE Room / FL. 23	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
12	Central Battery Emergency Light from 23-LP2 (14,16,18) (3 set)	EMER-CB-24-26	EE Room / FL. 26	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
13	Central Battery Emergency Light from 30-LP1 (17,19,21,23) (4 set)	EMER-CB-27-30	EE Room / FL. 30	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
14	Central Battery Emergency Light from 30-LP2 (14,16,18) (3 set)	EMER-CB-31-33	EE Room / FL. 33	M,Q,H,Y	JLL-F		M					M				Y			M					M				Q			EE-12,14/01				
COMMUNICATION SYSTEM																																			
FIRE ALARM SYSTEM																																			
1	Fire Alarm Control Panel	FCP-01	SECURITY ROOM / FL.1	M,H	JLL-A/Subcontract (H)	M					M						M					H				M				EE-015/03					
2	Fire Alarm Control Panel	FCP-02	SECURITY ROOM / FL.1	M,H	JLL-A/Subcontract (H)	M					M						M					H				M					EE-015/03				
3	Initiating and Alarm Device	Group 1	B1 Floor - 8 Floor	Y	JLL-A/Subcontract (Y)																										EE-016/02				
4	Initiating and Alarm Device	Group 2	9 Floor - 17 Floor	Y	JLL-A/Subcontract (Y)																										EE-016/02				
5	Initiating and Alarm Device	Group 3	18 Floor - 26 Floor	Y	JLL-A/Subcontract (Y)							Y																			EE-016/02				
6	Initiating and Alarm Device	Group 4	27 Floor - MEP Floor	Y	JLL-A/Subcontract (Y)																	Y									EE-016/02				
CLOSED CIRCUIT TELEVISION SYSTEM (CCTV) (มัลติเพล็กซ์)																																			
1	Network Switch Camera floor FL.B1, 1B, 1C Group 1 ( 22 Set )	C-1BSW-1	MDB ROOM /FL.1B	Q,H	JLL-E (มัลติ)								Q																		EE-018/02				
2	Network Switch Camera floor FL. 1B-4 Group 2 ( 26 Set )	C-2SW-1	MDB ROOM /FL.2	Q,H	JLL-E (มัลติ)								Q																		EE-018/02				
3	Network Switch Camera floor FL.COWORKING SPA Group 3 ( 13	C-5SW-1	PAU Room COWORKING SPAC / FL.5	Q,H	JLL-E (มัลติ)								Q																		EE-018/02				
4	Network Switch Camera floor FL. 2-2B Group 4 ( 29 Set )	1SW-1	COMMU Room / FL.1	Q,H	JLL-E (มัลติ)								Q																		EE-018/02				
5	Network Switch Camera floor FL. 3-5 , LIFT RL.SL Group 5 ( 57 S	4SW-1	COMMU Room / FL.4	Q,H	JLL-E (มัลติ)								Q																		EE-018/02				
6	Network Switch Camera floor FL. 6-11 Group 6 ( 36 Set )	9SW-1	COMMU Room / FL.9	Q,H	JLL-E (มัลติ)								Q																		EE-018/02				
7	Network Switch Camera floor FL. 12-17 Group 7 ( 36 Set )	14SW-1	COMMU Room / FL.14	Q,H	JLL-E (มัลติ)								H																		EE-018/02				
8	Network Switch Camera floor FL. 18-23 , LIFT LZ Group 8 ( 44 Se	19SW-1	COMMU Room / FL.19	Q,H	JLL-E (มัลติ)								H																		EE-018/02				
9	Network Switch Camera floor FL. 24-29 Group 9 ( 30 Set )	24SW-1	COMMU Room / FL.24	Q,H	JLL-E (มัลติ)								H																		EE-018/02				
10	Network Switch Camera floor FL. 30-R, LIFT HZ , FL. Group 10 (	32SW-1	COMMU Room / FL.32	Q,H	JLL-E (มัลติ)								H																		EE-018/02				
11	Network Switch Camera floor FL. B1-1C Group 11 ( 42 Set )	1PSW-1	SECURITY ROOM / FL.1	Q,H	JLL-E (มัลติ)								H																		EE-018/02				
SOUND SYSTEM																																			
1	SOUND SYSTEM-1	SOUND SYSTEM-1	SECURITY ROOM / FL.1	Q,Y	JLL-E (มัลติ)											Y													Q		EE-019/01				
2	SOUND SYSTEM-2	SOUND SYSTEM-2	MDB ROOM /FL.1B	Q,Y	JLL-E (มัลติ)											Y													Q		EE-019/01				
3	SOUND SYSTEM-3	SOUND SYSTEM-3	MATV Room / FL. R	Q,Y	JLL-E (มัลติ)											Y													Q		EE-019/01				

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1						BUILDING AIA East Gateway 2025																								
Rev. Date : 01/01/2022				Formula		Formula																		Formula						
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	
MECHANICAL SYSTEM																														
HVAC SYSTEM																														
Condenser Water Pump																														
1	Condenser Water Pump	CDWP-01	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)	M				M				H			M				M				M			ME-002/01		
2	Condenser Water Pump	CDWP-02	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)	M				M				H			M				M				M			ME-002/01		
3	Condenser Water Pump	CDWP-03	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)	M				M				H			M				M				M			ME-002/01		
4	Condenser Water Pump	CDWP-04	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)	M				M				H			M				M				M			ME-002/01		
5	Condenser Water Pump	CDWP-05	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)	M				M				H			M				M				M			ME-002/01		
Chiller Water Pump																														
1	Chiller Water Pump	CHWP-01	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)		M				M				H			M				M				M		ME-001/01		
2	Chiller Water Pump	CHWP-02	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)		M				M				H			M				M				M		ME-001/01		
3	Chiller Water Pump	CHWP-03	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)		M				M				H			M				M				M		ME-001/01		
4	Chiller Water Pump	CHWP-04	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)		M				M				H			M				M				M		ME-001/01		
5	Chiller Water Pump	CHWP-05	CHILLER PLANT / FL. 4	M,H,Y	JLL-E (ൺ)		M				M				H			M				M				M		ME-001/01		
HEAT EXCHANGER																														
1	HEAT EXCHANGER	HEX-F/R-01	PLATE HEAT EXCHANGER ROOM / FL.R	H,Y	JLL-E (ൺ)												H											ME-008/02		
2	HEAT EXCHANGER	HEX-F/R-02	PLATE HEAT EXCHANGER ROOM / FL.R	H,Y	JLL-E (ൺ)												H											ME-008/02		
Condenser Water Pump																														
1	Condenser Water Pump	SCDWP-F/R-01	PLATE HEAT EXCHANGER ROOM / FL.R	M,H,Y	JLL-E (ൺ)	M				M						H				M				M				ME-002/01		
2	Condenser Water Pump	SCDWP-F/R-02	PLATE HEAT EXCHANGER ROOM / FL.R	M,H,Y	JLL-E (ൺ)	M				M						H				M				M				ME-002/01		
3	Condenser Water Pump	CDWP-F/R-01	PLATE HEAT EXCHANGER ROOM / FL.R	M,H,Y	JLL-E (ൺ)	M				M						H				M				M				ME-002/01		
4	Condenser Water Pump	CDWP-F/R-02	PLATE HEAT EXCHANGER ROOM / FL.R	M,H,Y	JLL-E (ൺ)	M				M						H				M				M				ME-002/01		
Cooling Tower																														
1	Cooling Tower	CT-01	Cooling Tower Plant / Fl. 5	M,Q,H,Y	JLL-A	M				M				Q			M				M				Y			ME-003/01		
2	Cooling Tower	CT-02	Cooling Tower Plant / Fl. 5	M,Q,H,Y	JLL-A	M				M				Q			M				M				Y			ME-003/01		
3	Cooling Tower	CT-03	Cooling Tower Plant / Fl. 5	M,Q,H,Y	JLL-A	M				M				Q			M				M				Y			ME-003/01		
4	Cooling Tower	CT-04	Cooling Tower Plant / Fl. 5	M,Q,H,Y	JLL-A	M				M				Q			M				M				Y			ME-003/01		
5	Cooling Tower	CT-05	Cooling Tower Plant / Fl. 5	M,Q,H,Y	JLL-A		M						H			M					Q				M			ME-003/01		
6	Cooling Tower	CT-F-MEP-01	Cooling Tower Plant / Fl. MEP	M,Q,H,Y	JLL-A			M					H			M				M				Q		M		ME-003/01		
7	Cooling Tower	CT-F-MEP-02	Cooling Tower Plant / Fl. MEP	M,Q,H,Y	JLL-A			M					H			M				M				Q		M		ME-003/01		
Softener																														
1	Softener System	SFN-01	Cooling Tower Plant / Fl. 5	Q	JLL-E (ൺ)		Q										Q											ME-004/01		
2	Softener System	SFN-02	Cooling Tower Plant / Fl. MEP	Q	JLL-E (ൺ)			Q										Q										ME-004/01		
Expansion Tank																														
1	Expansion Tank	EXP-01	Expansion Tank Room / FL.R	M,H,Y	JLL-E (ൺ)			M			M						M				M				Y			SN-002/01		
2	Expansion Tank	EXP-02	Expansion Tank Room / FL.R	M,H,Y	JLL-E (ൺ)			M			M						M				M				Y			SN-002/01		
Air Handling Unit & Primary Handling Unit & FCU																														
1	Air Handling Unit	A-F/1-01	AHU1 Room / FL.1	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)	Q								2M			Q							2M				ME-009/02		
2	Air Handling Unit	A-F/1-02	AHU2 Room / FL.1	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)	Q								2M			Q							2M				ME-009/02		
3	Air Handling Unit	A-F/1-03	Service Elevators / FL.1	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)	Q								2M			Q							2M				ME-009/02		
4	Air Handling Unit	A-F/1C-01	AHU Room / FL.1C	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)		Q								2M		Q							2M				ME-009/02		
5	Air Handling Unit	A-F/1C-02	AHU Room / FL.1C	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)		Q								2M		Q							2M				ME-009/02		
6	Air Handling Unit	A-F/2-01	AHU1 Room / FL.2	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)		Q								2M		Q							2M				ME-009/02		
7	Air Handling Unit	A-F/2-02	AHU2 Room / FL.2	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)			Q							2M			Q							2M			ME-009/02		
8	Air Handling Unit	A-F/2-03	Service Elevators / FL.2	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)			Q							2M			Q							2M			ME-009/02		
9	Air Handling Unit	A-C-F/2-01	MDB ROOM /FL.2	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)			Q							2M			Q							2M			ME-009/02		
10	Air Handling Unit	A-C-F/2-02	MDB ROOM /FL.2	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)				Q							2M			Q							2M		ME-009/02		
11	Air Handling Unit	A-F/3-01	AHU1 Room / FL.3	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)					Q						2M				Q						2M		ME-009/02		
12	Air Handling Unit	A-F/3-02	Unit 301 / FL.3	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)						Q					2M				Q						2M		ME-009/02		
13	Air Handling Unit	A-F/3-03	Unit 301 / FL.3	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)						Q						2M				Q							ME-009/02		
14	Air Handling Unit	A-F/3-04	Unit 301 / FL.3	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)						Q						2M				Q							ME-009/02		
15	Air Handling Unit	A-F/3-05	Unit 301 / FL.3	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)						Q						2M				Q							ME-009/02		
16	Air Handling Unit	A-F/3-06	Unit 301 / FL.3	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)						Q							2M				Q						ME-009/02		
17	Air Handling Unit	A-F/3-08	Service Elevators / FL.3	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)						Q							2M			Q							ME-009/02		
18	Air Handling Unit	A-F/4-01	CHILLER PLANT / FL. 4	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)						Q							2M				Q						ME-009/02		
19	Air Handling Unit	A-F/4-02	CHILLER PLANT / FL. 4	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)							Q							2M				Q					ME-009/02		
20	Air Handling Unit	A-F/4-03	CHILLER PLANT / FL. 4	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)							Q								2M				Q				ME-009/02		
21	Air Handling Unit	A-F/4-04	CHILLER PLANT / FL. 4	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)							Q									2M				Q			ME-009/02		
22	Air Handling Unit	A-F/4-05	CHILLER PLANT / FL. 4	2M,Q,Y	JLL-E (ൺ)								Q									2M			Q			ME-009/02		



Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1						BUILDING AIA East Gateway ____ 2025																															
Rev. Date : 01/01/2022				Formula		Formula																														Formula	
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.							
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4								
82	Air Handling Unit	A-F/MEP-01	3H ZONE LIFT MACHINE ROOM / FL. M	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)				Y						2M			Q				2M									ME-009/02						
83	Air Handling Unit	A-F/MEP-02	3H ZONE LIFT MACHINE ROOM / FL. M	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)				Y						2M			Q				2M									ME-009/02						
Primary Handling Unit																																					
1	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-01	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)					Y								2M			Q					2M					ME-009/02						
2	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-02	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)					Y								2M			Q					2M					ME-009/02						
3	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-03	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)					Y								2M			Q					2M					ME-009/02						
4	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-04	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)						Y							2M			Q					2M					ME-009/02						
5	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-05	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)						Y							2M			Q					2M					ME-009/02						
6	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-06	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)						Y							2M			Q					2M					ME-009/02						
7	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-07	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)							Y							2M			Q					2M				ME-009/02						
8	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-08	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)							Y							2M			Q					2M				ME-009/02						
9	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-09	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)							Y								2M			Q					2M			ME-009/02						
10	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-10	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)								Y								2M			Q					2M		ME-009/02						
11	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-11	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)								Y								2M			Q					2M		ME-009/02						
12	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/R-12	PAU ROOM / FL. R	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)								Y								2M			Q					2M		ME-009/02						
13	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/5-01	PAU ROOM / FL. 5	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)		2M						Y						2M				Q								ME-009/02						
14	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/5-02	PAU ROOM / FL. 5	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)		2M						Y						2M				Q								ME-009/02						
15	Primary Handling Unit	PAU/EX-F/5-03	PAU ROOM / FL. 5	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)		2M						Y						2M				Q								ME-009/02						
16	Primary Handling Unit	PAU-F/5-01	PAU ROOM / FL. 5	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)			2M						Y						2M				Q							ME-009/02						
17	Primary Handling Unit	PAU-F/5-02	PAU ROOM / FL. 5	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)			2M						Y						2M				Q							ME-009/02						
18	Primary Handling Unit	PAU-F/5-03	PAU ROOM / FL. 5	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)			2M						Y						2M				Q							ME-009/02						
19	Primary Handling Unit	PAU-F/5-04	PAU ROOM / FL. 5	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)				2M												2M					Q					ME-009/02						
20	Primary Handling Unit	PAU/EX-C-F/5-01	PAU Room COWORKING SPAC / FL.5	2M,Q,Y	JLL-E (ร้)				2M					Y							2M					Q					ME-009/02						
Fan Coil Unit																																					
1	Fan Coil Unit	F-F/B-01	SECURITY ROOM / FL.B1	2M,Q	JLL-E (ร้)				2M							Q									2M						ME-010/02						
2	Fan Coil Unit	F-F/B-02	FESTIVE DECORATION ROOM / FL.B1	2M,Q	JLL-E (ร้)					2M						Q								2M							ME-010/02						
3	Fan Coil Unit	F-F/B-03	FESTIVE DECORATION ROOM / FL.B1	2M,Q	JLL-E (ร้)					2M						Q								2M							ME-010/02						
4	Fan Coil Unit	F-F/B-04	DRIVER ROOM / FL.B1	2M,Q	JLL-E (ร้)		Q										Q							2M							ME-010/02						
5	Fan Coil Unit	F-F/B-05	RETAIL LIFT LOBBY / FL.B1	2M,Q	JLL-E (ร้)		Q										Q							2M							ME-010/02						
6	Fan Coil Unit	F-F/1-01	FIRST AID ROOM / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)		Q										Q							2M							ME-010/02						
7	Fan Coil Unit	F-F/1-02	SECURITY ROOM / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)			Q				2M						Q							2M						ME-010/02						
8	Fan Coil Unit	F-F/1-03	SECURITY ROOM / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)			Q				2M						Q							2M						ME-010/02						
9	Fan Coil Unit	F-F/1-04	CONTROL ROOM / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)			Q				2M						Q							2M						ME-010/02						
10	Fan Coil Unit	F-F/1-05	CONTROL ROOM / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)				Q				2M						Q							2M					ME-010/02						
11	Fan Coil Unit	F-F/1-06	ENGINEER ROOM / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)				Q				2M						Q							2M					ME-010/02						
12	Fan Coil Unit	F-F/1-07	ENGINEER ROOM / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)				Q				2M						Q							2M					ME-010/02						
13	Fan Coil Unit	F-F/1-08	MEETING / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)					Q				2M					Q								2M				ME-010/02						
14	Fan Coil Unit	F-F/1-09	BUILDING MANAGEMENT / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)					Q				2M					Q								2M				ME-010/02						
15	Fan Coil Unit	F-F/1-10	BUILDING MANAGEMENT / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)					Q				2M					Q								2M				ME-010/02						
16	Fan Coil Unit	F-F/1-11	Mail room / FL.1	2M,Q	JLL-E (ร้)		2M								2M					Q											ME-010/02						
17	Fan Coil Unit	F-F/4-01	CHILLER PLANT / FL. 4	2M,Q	JLL-E (ร้)		2M				Q				2M					Q											ME-010/02						
18	Fan Coil Unit	F-F/4-02	CHILLER PLANT / FL. 4	2M,Q	JLL-E (ร้)		2M					Q			2M					Q											ME-010/02						
19	Fan Coil Unit	F-F/4-03	4 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)			2M													Q										ME-010/02						
20	Fan Coil Unit	F-F/4-04	4 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)			2M													Q										ME-010/02						
21	Fan Coil Unit	F-F/22-01	OW ZONE LIFT MACHINE ROOM / FL.2	2M,Q	JLL-E (ร้)			2M													Q										ME-010/02						
22	Fan Coil Unit	F-F/22-02	OW ZONE LIFT MACHINE ROOM / FL.2	2M,Q	JLL-E (ร้)				2M					Q				2M							Q						ME-010/02						
23	Fan Coil Unit	F-F/22-03	OW ZONE LIFT MACHINE ROOM / FL.2	2M,Q	JLL-E (ร้)					2M					Q				2M						Q						ME-010/02						
24	Fan Coil Unit	F-F/22-04	OW ZONE LIFT MACHINE ROOM / FL.2	2M,Q	JLL-E (ร้)						2M					Q									Q						ME-010/02						
25	Fan Coil Unit	F-P-F/R-01	MATV ROOM / FL.R	2M,Q	JLL-E (ร้)						2M					Q				2M					Q						ME-010/02						
26	Fan Coil Unit	F-P-F/R-02	MATV ROOM / FL.R	2M,Q	JLL-E (ร้)							2M					Q				2M				Q						ME-010/02						
27	Fan Coil Unit	F-P-F/MEP-01	FP LIFT MACHINE ROOM / FL. MEP	2M,Q	JLL-E (ร้)								2M					Q				2M				Q					ME-010/02						
28	Fan Coil Unit	F-P-F/MEP-02	FP LIFT MACHINE ROOM / FL. MEP	2M,Q	JLL-E (ร้)									2M					Q						Q						ME-010/02						
29	Fan Coil Unit	FCU/4-01	4 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)								2M						Q							Q					ME-010/02						
30	Fan Coil Unit	FCU/4-02	4 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)								2M						Q							Q					ME-010/02						
31	Fan Coil Unit	FCU/4-03	4 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)									2M						Q							Q				ME-010/02						
32	Fan Coil Unit	FCU/4-04	4 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)										2M						Q						Q				ME-010/02						
33	Fan Coil Unit	FCU/4-05	4 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)											2M											Q				ME-010/02						
34	Fan Coil Unit	FCU/4-06	4 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)												2M											Q			ME-010/02						
35	Fan Coil Unit	FCU/5-01	5 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)													2M											Q		ME-010/02						
36	Fan Coil Unit	FCU/5-02	5 Floor	2M,Q	JLL-E (ร้)														Q										Q		ME-010/02						



Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1						BUILDING AIA East Gateway ____ 2025																													
Rev. Date : 01/01/2022				Formula		Formula		Formula																											
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.					
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4						
37	Fan Coil Unit	FCU/5-03	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)							2M				Q			2M									Q		ME-010/02					
38	Fan Coil Unit	FCU/5-04	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)							2M				Q			2M									Q		ME-010/02					
39	Fan Coil Unit	FCU/5-05	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)							2M				Q			2M									Q		ME-010/02					
40	Fan Coil Unit	FCU/5-06	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)							2M				Q			2M									Q		ME-010/02					
41	Fan Coil Unit	FCU/5-07	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)							2M				Q			2M									Q		ME-010/02					
42	Fan Coil Unit	FCU/5-08	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)	Q						2M				Q			2M											ME-010/02					
43	Fan Coil Unit	FCU/5-09	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)	Q						2M				Q			2M											ME-010/02					
44	Fan Coil Unit	FCU/5-10	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)	Q						2M				Q			2M											ME-010/02					
45	Fan Coil Unit	FCU/5-11	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)		Q					2M				Q			2M											ME-010/02					
46	Fan Coil Unit	FCU/5-12	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)		Q					2M				Q			2M											ME-010/02					
47	Fan Coil Unit	FCU/5-13	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)		Q					2M				Q			2M											ME-010/02					
48	Fan Coil Unit	FCU/5-14	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)			Q				2M				Q			2M											ME-010/02					
49	Fan Coil Unit	FCU/5-15	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)			Q				2M				Q			2M											ME-010/02					
50	Fan Coil Unit	FCU/5-16	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)			Q				2M				Q			2M											ME-010/02					
51	Fan Coil Unit	FCU/5-17	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)				Q			2M				Q			2M											ME-010/02					
52	Fan Coil Unit	FCU/5-18	5 Floor	2M,Q	JLL-E (หน่วย)				Q			2M				Q			2M											ME-010/02					
SPLIT TYPE																																			
1	Air Split Type	FCU/CDU-F/1-01	GARBAGE WET / FL.1	2M,Q	JLL-A					Q								2M			Q					2M				ME-013/01					
2	Air Split Type	FCU/CDU-F/1-02	GARBAGE WET / FL.1	2M,Q	JLL-A					Q								2M			Q					2M				ME-013/01					
3	Air Split Type	FC-F/1-03	GUARD HOUSE 1 / FL.1	2M,Q	JLL-A						Q							2M			Q					2M				ME-013/01					
4	Air Split Type	FC-F/1-04	GUARD HOUSE 1 / FL.1	2M,Q	JLL-A						Q							2M			Q					2M				ME-013/01					
5	Air Split Type	FC-F/1-05	SECURITY ROOM / FL.1	2M,Q	JLL-A							Q						2M			Q					2M				ME-013/01					
6	Air Split Type	FC-F/1-06	SECURITY ROOM / FL.1	2M,Q	JLL-A							Q						2M			Q					2M				ME-013/01					
VENTILATION FAN																																			
1	Exhaust Fan	EF-C-F/B-01	CARPARK / FL.B1	Q,H,Y	JLL-A	H												Q												ME-014/02					
2	Exhaust Fan	EF-C-F/B-02	CARPARK / FL.B1	Q,H,Y	JLL-A	H												Q												ME-014/02					
3	Exhaust Fan	EAF-F/1-01	Unit 104 / FL.1	Q,H,Y	JLL-A	H												Q												ME-014/02					
4	Exhaust Fan	EAF-F/1-02	Unit 105 / FL.1	Q,H,Y	JLL-A	H												Q												ME-014/02					
5	Exhaust Fan	EAF-F/2-01	Unit 208 / FL.2	Q,H,Y	JLL-A	H												Q												ME-014/02					
6	Exhaust Fan	EAF-F/2-02	Unit 217 / FL.2	Q,H,Y	JLL-A	H												Q												ME-014/02					
7	Exhaust Fan	SMF-F2-01/1	2 Floor	Q,H,Y	JLL-A	Q												H												ME-014/02					
8	Exhaust Fan	SMF-F2-01/2	2 Floor	Q,H,Y	JLL-A	Q												H												ME-014/02					
9	Exhaust Fan	SMF-F2-01/3	2 Floor	Q,H,Y	JLL-A	Q												H												ME-014/02					
10	Exhaust Fan	SMF-F2-02/1	2 Floor	Q,H,Y	JLL-A	Q												H												ME-014/02					
11	Exhaust Fan	SMF-F2-02/2	2 Floor	Q,H,Y	JLL-A	Q												H												ME-014/02					
12	Exhaust Fan	SMF-F2-02/3	2 Floor	Q,H,Y	JLL-A	Q												H												ME-014/02					
13	Exhaust Fan	EAF-F/3-01	Unit 304 / FL.3	Q,H,Y	JLL-A					H											Q									ME-014/02					
14	Exhaust Fan	EAF-F/3-02	3 Floor	Q,H,Y	JLL-A					H											Q									ME-014/02					
15	Exhaust Fan	EF-F/5-01	PAU ROOM / FL. 5	Q,H,Y	JLL-A					H											Q									ME-014/02					
16	Exhaust Fan	EAF-F/5-01	Unit 401 / FL.4	Q,H,Y	JLL-A					H											Q									ME-014/02					
17	Exhaust Fan	EAF-F/5-02	Unit 402 / FL.4	Q,H,Y	JLL-A					H											Q									ME-014/02					
18	Exhaust Fan	SMF-F/5-01	PAU ROOM / FL. 5	Q,H,Y	JLL-A					H											Q									ME-014/02					
19	Exhaust Fan	SMF-F/5-02	PAU ROOM / FL. 5	Q,H,Y	JLL-A					H											Q									ME-014/02					
20	Fresh air fan	MAF-F/2-01	Unit 201 / FL.2	Q,H,Y	JLL-A					H											Q									ME-014/02					
21	Fresh air fan	MAF-F/2-02	Unit 202 / FL.2	Q,H,Y	JLL-A					Q											H									ME-014/02					
22	Fresh air fan	MAF-F/2-03	Unit 205 / FL.2	Q,H,Y	JLL-A					Q											H									ME-014/02					
23	Fresh air fan	MAF-F/2-04	Unit 218 / FL.2	Q,H,Y	JLL-A					Q											H									ME-014/02					
24	Fresh air fan	MAF-F/3-01	RETAIL 301	Q,H,Y	JLL-A					Q											H									ME-014/02					
25	Fresh air fan	MAF-F/3-02	RETAIL 301	Q,H,Y	JLL-A					Q											H									ME-014/02					
26	Fresh air fan	MAF-F/3-03	RETAIL 301	Q,H,Y	JLL-A					Q											H									ME-014/02					
27	Fresh air fan TO RETAIL 302,303	MAF-F/3-04	3 Floor	Q,H,Y	JLL-A					Q											H									ME-014/02					
28	Fresh air fan TO RETAIL 302,304	MAF-F/5-01	5, CO-WORKING SPACE	Q,H,Y	JLL-A					Q											H									ME-014/02					
SMALL FAN ทั่วไป/ ok																																			
1	Small fan from Group 1 / JF-F/B-01 - JF-F/B-13 (13 Set)	Small fan- Group 1	B1 Floor	Q	JLL-A			Q												Q										ME-015/01					
2	Small fan from Group 2 / JF-F/1-01 - JF-F/2-04 ( 16 Set)	Small fan- Group 2	1-2 Floor	Q	JLL-A			Q												Q										ME-015/01					
3	Small fan from Group 3 / JF-F/2B-01 - JF-F/4-04 ( 16 Set)	Small fan- Group 3	2B-4 Floor	Q	JLL-A			Q												Q										ME-015/01					
4	Small fan from Group 4 / EF-F/B-01 - EF-F/B-17 (17 Set)	Small fan- Group 4	B1 Floor	Q	JLL-A			Q												Q										ME-015/01					
5	Small fan from Group 5 / EF-F/1-01 - EF-C-F/1-08 (12 Set)	Small fan- Group 5	1 Floor	Q	JLL-A			Q												Q										ME-015/01					
6	Small fan from Group 6 / EF-C-F/1B-01 - EF-C-F/4-02 (11 Set)	Small fan- Group 6	1B-4 Floor	Q	JLL-A			Q												Q										ME-015/01					



Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1				BUILDING		AIA East Gateway __ 2025																											
Rev. Date : 01/01/2022				Formula	Formula																											Formula	
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.			
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4				
7	Small fan from Group 7 / EF-F/R-01 - EF-F/MEP-02 (9 Set)	Small fan- Group 7	1B-4 Floor	Q	JLL-A			Q											Q										ME-015/01				
8	Small fan from Group 8 / FF-F/1B-01 - FF-F/5-01 (7 Set)	Small fan- Group 8	1B-5 Floor	Q	JLL-A			Q											Q										ME-015/01				
PRESSURISED FAN																																	
1	Pressurized Fan (ST-2)	PF-F/05-01	PRESSURISED FAN ROOM / FL.5	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
2	Pressurized Fan (ST-2)	PF-F/05-02	PRESSURISED FAN ROOM / FL.5	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
3	Pressurized Fan (ST-3)	PF-F/05-03	SURISED FAN ROOM / FL.5 Co Working	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
4	Pressurized Fan (ST-3)	PF-F/05-04	SURISED FAN ROOM / FL.5 Co Working	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
5	Pressurized Fan (FS-1)	PF-F/MEP-01	PRESSURISED FAN ROOM / FL.MEP	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
6	Pressurized Fan (FS-1)	PF-F/MEP-02	PRESSURISED FAN ROOM / FL.MEP	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
7	Pressurized Fan (ST-1)	PF-F/MEP-03	PRESSURISED FAN ROOM / FL.MEP	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
8	Pressurized Fan (ST-1)	PF-F/MEP-04	PRESSURISED FAN ROOM / FL.MEP	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
9	Pressurized Fan (Tower)	PF-F/MEP-05	PRESSURISED FAN ROOM / FL.MEP	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
10	Pressurized Fan (Tower)	PF-F/MEP-06	PRESSURISED FAN ROOM / FL.MEP	Q,H,Y	JLL-A					Q												Y							ME-016/01				
KITCHEN EXHAUST FAN																																	
1	Kitchen exhaust fan	KEF-F/2-01	Unit 201 / FL.2	Q,H,Y	JLL-E (h)					Q												Y							ME-022/00				
2	Kitchen exhaust fan	KEF-F/2-02	Unit 202 / FL.2	Q,H,Y	JLL-E (h)					Q												Y							ME-022/00				
3	Kitchen exhaust fan	KEF-F/2-03	Unit 207 / FL.2	Q,H,Y	JLL-E (h)					Q												Y							ME-022/00				
4	Kitchen exhaust fan	KEF-F/2-04	Unit 218/ FL.2	Q,H,Y	JLL-E (h)					Q												Y							ME-022/00				
5	Kitchen exhaust fan	KEF-F/3-01	Unit 301/ FL.3	Q,H,Y	JLL-E (h)					Q												Y							ME-022/00				
6	Kitchen exhaust fan	KEF-F/3-02	Unit 301/ FL.3	Q,H,Y	JLL-E (h)					Q												Y							ME-022/00				
7	Kitchen exhaust fan	KEF-F/3-03	Unit 301/ FL.3	Q,H,Y	JLL-E (h)					Q												Y							ME-022/00				
8	Kitchen exhaust fan TO RETAIL 302,303	KEF-F/3-04	3 Floor	Q,H,Y	JLL-E (h)					Q												Y							ME-022/00				
9	Kitchen exhaust fan	KEF-F/5-01	5, CO-WORKING SPACE	Q,H,Y	JLL-E (h)					Q												Y							ME-022/00				
OTHER SYSTEM																																	
ELEVATOR																																	
1	Elevator Low Zone	PL.1	Lift Low Zone No.A	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
2	Elevator Low Zone	PL.2	Lift Low Zone No.B	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
3	Elevator Low Zone	PL.3	Lift Low Zone No.C	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
4	Elevator Low Zone	PL.4	Lift Low Zone No.D	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
5	Elevator Low Zone	PL.5	Lift Low Zone No. E	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
6	Elevator Low Zone	PL.6	Lift Low Zone No.F	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
7	Elevator Low Zone	PL.7	Lift Low Zone No.G	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
8	Elevator Low Zone	PL.8	Lift Low Zone No.H	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
9	Elevator Low Zone	PL.9	Lift Low Zone No. I	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
10	Elevator Low Zone	PL.10	Lift Low Zone No.J	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
9	Elevator High Zone	PL.11	Lift High Zone No.A	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
10	Elevator High Zone	PL.12	Lift High Zone No.B	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
11	Elevator High Zone	PL.13	Lift High Zone No.C	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
12	Elevator High Zone	PL.14	Lift High Zone No.D	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
13	Elevator High Zone	PL.15	Lift High Zone No.E	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
14	Elevator High Zone	PL.16	Lift High Zone No.F	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
15	Elevator High Zone	PL.17	Lift High Zone No.G	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
16	Elevator High Zone	PL.18	Lift High Zone No.H	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
17	Elevator EXE & Fire	FL	Fireman Lift	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
18	Elevator Parking	RL.1	Retail Lift RL-01	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
19	Elevator Parking	RL.2	Retail Lift RL-02	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
20	Elevator Parking	RL.3	Retail Lift RL-03	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
21	Elevator Parking	RL.4	Retail Lift RL-04	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
22	Elevator Parking	SL.1	Service Lift SL-01	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
23	Elevator Parking	SL.2	Service Lift SL-02	M,Y	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-018/01				
Escalator																																	
1	Escalator	ES.1	1 Floor	M	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-019/01				
2	Escalator	ES.2	1 Floor	M	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-019/01				
3	Escalator	ES.3	1 Floor	M	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-019/01				
4	Escalator	ES.4	2 Floor	M	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-019/01				
5	Escalator	ES.5	2 Floor	M	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-019/01				
6	Escalator	ES.6	3 Floor	M	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-019/01				
7	Escalator	ES.7	3 Floor	M	JLL-A/Subcontract (M)			M					M				M				M				M				ME-019/01				

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1						BUILDING AIA East Gateway 2025																											
Rev. Date : 01/01/2022				Formula		Formula																											
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.			
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4				
SANITARY SYSTEM																																	
Transfer Pump																																	
1	Cold Water Transfer Pump	CWTP-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B	M				H			M			M					M										SN-001/01		
2	Cold Water Transfer Pump	CWTP-02	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B	M				H			M			M					M										SN-001/01		
3	Recycle Water Transfer Pump	RWTP-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B	M				H			M			M					M										SN-001/01		
4	Recycle Water Transfer Pump	RWTP-02	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B	M				H			M			M					M										SN-001/01		
Booster Pump																																	
1	Booster Pump	CWBP-01	Pump Room / FL.R	M.H.Y	JLL-B	M				H			M			M					M										SN-002/01		
2	Booster Pump ( FOR COOLING TOWER )	CWTP-03-04	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B	M				H			M			M					M										SN-002/01		
3	Booster Pump ( FOR EXTRX COOLING TOWER )	CWTP-05-06	Pump Room / FL. R	M.H.Y	JLL-B	M				H			M			M					M										SN-002/01		
4	Booster Pump for Recycle Water	RWBP-01	Pump Room / FL. R	M.H.Y	JLL-B	M				H			M			M					M										SN-002/01		
Pressure Reducing Valve																																	
1	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L25-01	Sanitary Shaft1 / FL.25	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
2	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L25-02	Sanitary Shaft 2/ FL.25	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
3	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L20-01	Sanitary Shaft 1/ FL.20	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
4	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L20-02	Sanitary Shaft 2/ FL.20	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
5	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L16-01	Sanitary Shaft 1/ FL.16	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
6	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L15-02	Sanitary Shaft 2/ FL.15	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
7	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L10-01	Sanitary Shaft 1/ FL.10	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
8	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L10-02	Sanitary Shaft 2/ FL.10	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
9	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L5-01	AHU1 Room / FL.5	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
10	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-L5-02	Sanitary Shaft 2/ FL.5	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
11	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-B1-01	Sanitary Shaft 1/ FL.B1	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
12	Pressure Reducing Valve	CW-PRV-B1-02	Sanitary Shaft 1/ FL.B1	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
13	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L25-01	Sanitary Shaft 1 / FL.25	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
14	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L26-02	Sanitary Shaft 2 / FL.26	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
15	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L20-01	Sanitary Shaft 1/ FL.20	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
16	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L21-02	Sanitary Shaft 2 / FL.21	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
17	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L16-01	Sanitary Shaft 1/ FL.16	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
18	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L16-02	Sanitary Shaft 2/ FL.16	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
19	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L11-01	Sanitary Shaft 1/ FL.11	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
20	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L10-01	Sanitary Shaft 2/ FL.10	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
21	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L6-02	Sanitary Shaft 2/ FL.6	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
22	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L5-01	AHU1 Room / FL.5	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
23	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-L1-02	Sanitary Shaft 2/ FL.1	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
24	Pressure Reducing Valve for Recycle Water	RW-PRV-B1-01	Sanitary Shaft 1 / FL.B1	Q.Y	JLL-B									Q														Q			SN-003/01		
Water Tank																																	
1	Underground Cold Water Tank	UCWT-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			H	SN-004/01		
2	Underground Cold Water Tank	UCWT-02	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			H	SN-004/01		
3	Roof Cold Water Tank	RCWT-01	Roof Floor	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			H	SN-004/01		
4	Roof Cold Water Tank	RCWT-02	Roof Floor	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			H	SN-004/01		
5	Roof Recycle Water Tank	RRCWT-01	Roof Floor	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			M	SN-004/01		
6	Roof Recycle Water Tank	RRCWT-02	Roof Floor	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			M	SN-004/01		
7	Underground Recycle Water Tank	URCWT	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			M	SN-004/01		
8	Underground Raw Water Tank	URWT	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			M	SN-004/01		
9	Fire Water Tank	FWT	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			M	SN-004/01		
10	Septic Tank	ST	B1	M.Y	JLL-B/Subcontract (Y)			M				M			M					M							M			M	SN-004/01		
RECYCLE WATER SYSTEM																																	
1	Recycle Water System	Recycle Water System	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				M			M			M				M							M			M	N/A		
2	UF water feed pump	UFP-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		
3	UF water feed pump	UFP-02	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		
4	Raw Water pump	RFP-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		
5	Raw Water pump	RFP-02	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		
6	Back Wash Water pump	BWP-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		
7	UF Back Wash Water pump	BWP-02	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		
8	Air compressor	AIR-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		
9	Clean in place pump	CIP-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		
10	Recycle circulation pump	RCP-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		
11	Recycle circulation pump	RCP-02	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M.H.Y	JLL-B/Subcontract (Q.H)	M				H			M			M				M							M			M	SN-001/01		

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1							BUILDING		AIA East Gateway		2025																			
Rev. Date : 01/01/2022					Formula		Formula						Formula																	
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	
HOT WATER SYSTEM																														
1	Hot Water System	EWH-01	4 Floor	M	JLL-B			M				M				M				M			M					M		SN-AIAEG-001/00
2	Hot Water System	EWH-02	4 Floor	M	JLL-B			M				M				M				M			M				M		SN-AIAEG-001/00	
3	Hot Water Pump	HWRP-01	4 Floor	M	JLL-B			M				M				M				M			M				M		SN-AIAEG-001/00	
SAUNA ROOM																														
1	SAUNA ROOM System	SNR-01	Lift High Zone Room / FL.MEP	M,H,Y	JLL-B			M				M				M				M			M				M		SN-AIAEG-003/00	
2	SAUNA ROOM System	SNR-02	Fire Man Lift Room / FL.MEP	M,H,Y	JLL-B			M				M				M				M			M				M		SN-AIAEG-003/00	
Sanitary Shaft																														
1	Sanitary Shaft of Tower	SN-SHAFT	6 -33Floor	Q	JLL-F							Q											Q						SN-006/01	
2	Sanitary Shaft of Plaza	SN-SHAFT	1-5 Floor	Q	JLL-F							Q											Q						SN-006/01	
WASTE WATER TREATMENT SYSTEM																														
1	Wastewater Treatment Plant	WWPT-01	B1 FL	M	JLL-A				M				M				M				M				M			M	SN-007/01	
2	Submersible Ejector	EJ-01	WWTP (Equalizing Tank) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
3	Submersible Ejector	EJ-02	WWTP (Equalizing Tank) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
4	Submersible Ejector	EJ-03	WWTP (Equalizing Tank) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
5	Equalizing Pump	EOP-01	WWTP (Equalizing Tank) B1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
6	Equalizing Pump	EOP-02	WWTP (Equalizing Tank) B1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
7	Submersible Ejector	EJ-08	WWTP (Aeration Tank 1) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
8	Submersible Ejector	EJ-09	WWTP (Aeration Tank 1) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
9	Submersible Ejector	EJ-10	WWTP (Aeration Tank 1) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
10	Submersible Ejector	EJ-11	WWTP (Aeration Tank 1) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
11	Submersible Ejector	EJ-04	WWTP (Aeration Tank 2) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
12	Submersible Ejector	EJ-05	WWTP (Aeration Tank 2) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
13	Submersible Ejector	EJ-06	WWTP (Aeration Tank 2) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
14	Submersible Ejector	EJ-07	WWTP (Aeration Tank 2) B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
15	Submersible Aerator	AB-01	Sludge Storage Tank B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
16	Submersible Aerator	AB-02	Sludge Storage Tank B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
17	Submersible Aerator	AB-03	Effluent Tank Tank B1 Floor	M,2M,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-009/01	
18	Sludge Pump	SLP-01	Sludge Holding Tank B1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
19	Sludge Pump	SLP-02	Sludge Holding Tank B1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
20	Effluent Pump	EFP-01	WWTP (Effluent Tank) 1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
21	Effluent Pump	EFP-02	WWTP (Effluent Tank) 1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
23	SEE DETAIL SEWAGE SUMP-01	SUMP-01	B1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				M			M			M				M		SN-020/00	
24	SEE DETAIL SEWAGE SUMP-02	SUMP-02	B1 Floor	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				M			M			M				M		SN-020/00	
SEWAGE SYSTEM																														
1	SEWAGE Pump	SP-01	SUMP-01/ FL B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
2	SEWAGE Pump	SP-02	SUMP-01/ FL B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
3	SEWAGE Pump	SP-03	SUMP-02/ FL B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
4	SEWAGE Pump	SP-04	SUMP-02/ FL B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-020/00	
DRAINAGE SYSTEM																														
1	Drainage Pump	DP-01	BF-BG/B1 / FL. B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-008/02	
2	Drainage Pump	DP-02	BF-BG/B1 / FL. B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-008/02	
3	Drainage Pump	DP-03	BF-BG/B8 / FL. B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-008/02	
4	Drainage Pump	DP-04	BF-BG/B8 / FL. B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-008/02	
5	Drainage Pump	DP-05	AF-AG/A2 / FL. B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-008/02	
6	Drainage Pump	DP-06	AF-AG/A2 / FL. B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-008/02	
7	Drainage Pump	DP-07	AF-AG/A7 / FL. B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-008/02	
8	Drainage Pump	DP-08	AF-AG/A7 / FL. B1	M,Q,H,Y	JLL-A				M				M				H			M			M				Q		SN-008/02	
9	Drainage Pump for Retention	DP-09	Detention Tank 1 / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-A				Q				M				M			H			M				M		SN-008/02	
10	Drainage Pump for Retention	DP-10	Detention Tank 1 / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-A				Q				M				M			H			M				M		SN-008/02	
11	Drainage Pump for Retention	DP-11	Detention Tank 1 / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-A				Q				M				M			H			M				M		SN-008/02	
12	Drainage Pump for RAE Water Tank	DPR-01	Detention Tank 1 / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-A				Q				M				M			H			M				M		SN-008/02	
13	Drainage Pump for RAE Water Tank	DPR-02	Detention Tank 1 / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-A				Q				M				M			H			M				M		SN-008/02	
14	Drainage Pump for RAE Water Tank	DP-12	Detention Tank 2 / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-A				Q				M				M			H			M				M		SN-008/02	
15	Drainage Pump for RAE Water Tank	DP-13	Detention Tank 2 / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-A				Q				M				M			H			M				M		SN-008/02	
16	Drainage Pump for RAE Water Tank	DP-14	Detention Tank 2 / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-A				Q				M				M			H			M				M		SN-008/02	

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1					BUILDING AIA East Gateway ____ 2025																														
Rev. Date : 01/01/2022					Formula	Formula																										Formula			
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.					
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4						
FIRE PROTECTOR SYSTEM																																			
Diesel Fire Pump & Jockey Pump																																			
1	Engine Fire Pump	DFP-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-B		M			M				Q				M				M				M				Y			SN-010/01		
2	Engine Fire Pump	DFP-02	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-B		M			M				Q				M				M				M				Y			SN-010/01		
3	Engine Fire Pump	DFP-03	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-B		M			M				Q				M				M				M				Y			SN-010/01		
4	Jockey Pump	JP-01	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-B		M			M				Q				M				M				M				Y			SN-012/01		
5	Jockey Pump	JP-02	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-B		M			M				Q				M				M				M				Y			SN-012/01		
6	Jockey Pump	JP-03	FIRE PUMP & RECYCLE ROOM / FL.1	M,Q,H,Y	JLL-B		M			M				Q				M				M				M				Y			SN-012/01		
Preaction System																																			
1	Pre Action System	EPAC-L1B-01	Generator Room / FL.1B	M,Q	JLL-B/Subcontract (Y)		M			Q				M				M				Q				M				M			SN-013/02		
2	Pre Action System	EPAC-L2-01	Generator Room / FL.2	M,Q	JLL-B/Subcontract (Y)		M			Q				M				M				Q				M				M			SN-013/02		
3	deluge sprinkler system	DSS-01	Gas Station / EL.1	M,Q	JLL-B/Subcontract (Y)		M			Q				M				M				Q				M				M			SN-013/02		
NOVAC 1230 System																																			
1	NOVAC	ENVC-L1-01	ENGINEER ROOM / FL.1	M,Y	JLL-B/Subcontract (Y)		M			M				M				Y				M				M				M			SN-016/01		
2	NOVAC	ENVC-L1-02	SECURITY ROOM / FL.1	M,Y	JLL-B/Subcontract (Y)		M			M				M				Y				M				M				M			SN-016/01		
2	NOVAC	ENVC-L1B-01	MDB ROOM /FL.1B	M,Y	JLL-B/Subcontract (Y)		M			M				M				Y				M				M				M			SN-016/01		
3	NOVAC	ENVC-L2-01	MDB ROOM / FL.2	M,Y	JLL-B/Subcontract (Y)		M			M				M				Y				M				M				M			SN-016/01		
Fire Extinguisher																																			
1	Fire Extinguisher CO2 from Group 1 ( 19 Set)	CO2-COMMU B1-18 FL	COMMU Room B1-18Floor	M,Q	JLL-F		Q			M				M				Q				M				M				M			SN-021/00		
2	Fire Extinguisher CO2 from Group 2 ( 16 Set)	CO2-COMMU 19-34 FL	COMMU Room 19-34Floor	M,Q	JLL-F		Q			M				M				Q				M				M				M			SN-021/00		
3	Fire Extinguisher CO2 from Group 3 ( 19 Set)	CO2-EE- B1-18	EE Room B-18 Floor	M,Q	JLL-F		Q			M				M				Q				M				M				M			SN-021/00		
4	Fire Extinguisher CO2 from Group 4 ( 16 Set)	CO2-EE- 19-34	EE Room 19-34 Floor	M,Q	JLL-F		Q			M				M				Q				M				M				M			SN-021/00		
5	Fire Extinguisher CO2 from Group 5 ( 5 Set)	CO2-Maching Room	Maching Room 1B , 2 Floor	M,Q	JLL-F		Q			M				M				Q				M				M				M			SN-021/00		
Fire Extinguisher																																			
1	Dry Chemical Extinguisher from Group 1 ( 36 Set)	EXT-DRY Unit Group 1	Unit / FL. 6-14	M	JLL-F		M			M				M				M				M				M				M			SN-015/02		
2	Dry Chemical Extinguisher from Group 2 ( 40 Set)	EXT-DRY Unit Group 2	Unit / FL. 15-24	M	JLL-F		M			M				M				M				M				M				M			SN-015/02		
3	Dry Chemical Extinguisher from Group 3 ( 36 Set)	EXT-DRY Unit Group 3	Unit / FL. 25-R	M	JLL-F		M			M				M				M				M				M				M			SN-015/02		
4	Dry Chemical Extinguisher from Group 4 ( 12 Set)	EXT-DRY-Retail Group 4	Retail / FL. 1-5	M	JLL-F		M			M				M				M				M				M				M			SN-015/02		
5	Dry Chemical Extinguisher from Group 5 ( 18 Set)	EXT-DRY Carpark Group 5	Carpark / FLB1	M	JLL-F		M			M				M				M				M				M				M			SN-015/02		
6	Dry Chemical Extinguisher from Group 6 ( 32 Set)	EXT-DRY Carpark Group 6	Carpark / FL.1-1C	M	JLL-F		M			M				M				M				M				M				M			SN-015/02		
7	Dry Chemical Extinguisher from Group 7 ( 21 Set)	EXT-DRY Carpark Group 7	Carpark / FL.2-2B	M	JLL-F		M			M				M				M				M				M				M			SN-015/02		
8	Dry Chemical Extinguisher from Group 8 ( 32 Set)	EXT-DRY Carpark Group 8	Carpark / FL. 3-4	M	JLL-F		M			M				M				M				M				M				M			SN-015/02		
Fire Hose Cabinet																																			
1	Fire Hose Cabinet from Group 1 ( 39 Set)	FML-Fireman Lift	B1-R Floor	H	JLL-F													H															SN-014/02		
2	Fire Hose Cabinet from Group 2 ( 27 Set)	FHC-Corridor-Group 2	6- 14 Floor	H	JLL-F													H															SN-014/02		
3	Fire Hose Cabinet from Group 3 ( 30 Set)	FHC-Corridor-Group 3	15- 24 Floor	H	JLL-F													H															SN-014/02		
4	Fire Hose Cabinet from Group 4 ( 28 Set)	FHC-Corridor-Group 4	25- R Floor	H	JLL-F													H															SN-014/02		
5	Fire Hose Cabinet from Group 5 ( 32 Set)	FHC-Carpark-Group 5	Carpark / FLB1-4	H	JLL-F													H															SN-014/02		
6	Fire Hose Cabinet from Group 6 ( 32 Set)	FHC- Retail-Group 6	Retail / FL.1-5	H	JLL-F													H															SN-014/02		
Fire Protection Shaft																																			
1	Fire Protection Shaft from Group 1 ( 17 Set)	ST1-Group 1	FL.18-R (TENANT)	Y	JLL-F																												SN-017/01		
2	Fire Protection Shaft from Group 2 ( 18 Set)	ST1-Group 2	FL.B1-R17 (TENANT)	Y	JLL-F																												SN-017/01		
3	Fire Protection Shaft from Group 3 ( 9 Set)	ST3-Group 3	FLB1-4,( Car Park)	Y	JLL-F					Y																							SN-017/01		
GAS SYSTEM																																			
1	Gas Station	Gas	Gas Station / FL.1	M,Y	JLL-B		M			M				M				M				Y				M				M			SN-018/01		
SWIMMING POOL																																			
1	SWIMMING POOL System	SPS-01	SWIMMING POOL Pump Room / FL.4	M,H,Y	JLL-A		M			M				M				H				M				M				M			SN-019/01		

Ref No. : JLL-PM-GEN-001/1				Formula	BUILDING _____ AIA East Gateway ____ 2025																								Formula				
Rev. Date : 01/01/2022																																	
No	DESCRIPTION	Equipment Number	Location	Period	Maintenance by	July				August				September				October				November				December				Doc No.			
						W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4				
Water Feature System																																	
1	Water Feature System 1	WFS-01	Water Feature Pump Room / FL.4	M,H,Y	JLL-A	M				M				M				H				M				M				SN-019/01			
2	Water Feature System 2	WFS-02	Water Feature Pump Room / FL.B1	M,H,Y	JLL-A	M				M				M				H				M				M				SN-019/01			
		M = MONTHLY		M		17	62	53	60	17	45	59	98	8	42	49	73	11	57	53	54	15	62	59	98	13	47	47	69	2310			
		2M = 2 MONTHS		2M		12	12	11	13	12	12	12	12	15	15	15	15	14	14	14	12	12	12	11	11	14	14	14	12	632			
		Q = 3 MONTHS		Q		18	18	29	134	19	30	59	10	42	38	33	12	21	21	24	21	22	23	18	24	41	53	47	43	1641			
		H = 6 MONTHS		H		6	0	0	7	8	24	2	8	5	5	12	37	14	1	8	14	10	6	0	0	0	0	0	4	308			
		Y = YEARLY		Y		3	3	3	2	5	3	3	6	10	26	2	2	0	4	0	182	1	11	46	0	11	11	2	0	659			
		Total Week				56	95	96	216	61	114	135	134	80	126	111	139	60	97	99	283	60	114	134	133	79	125	110	128	5550			
		Total Month				463				444				456				539				441				442				5550			
		Total Year				5550																											
M = MONTHLY      2M = 2 MONTHS      Q = QUATERLY      H = HALF-YEARLY      Y = YEARLY																																	

ผู้จัดทำ :

ผู้อนุมัติ :

## ภาคผนวก ข-5

---

เอกสารตรวจสอบห้องเครื่องสูบน้ำ



## CHECK SHEET FOR PUMP ROOM (CWP/BP/FP)

Ref No : JLL-OP-MR-009/01

Rev. Date : 31/01/2015

BUILDING : AIA East Gateway

FLOOR: 1

Month: ๗.๓ Year: ๒๐๒๕

วันที่	เวลา	ไฟฟ้าแรงสูงทำงานปกติ	Main Breaker อยู่สถานะ ON	Selector Switch อยู่ที่ Auto	ตู้ควบคุมไม่เกิด Alarm/Overload	พื้นแห้ง/ไม่มีน้ำขัง/Floor Drain ไม่อุดตัน	ไม่มีน้ำหรือน้ำมัน รั่วซึมภายในห้อง	ไม่มีกลิ่นผิดปกติใหม่	ไม่เก็บสิ่งของที่ไม่เกี่ยวข้อง	ระดับน้ำในถังปกติ	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	10.40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
2	9.54	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
3	10.28	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
4	10.45	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
5	10.76	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
6	11:40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
7	11:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
8	11.45	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
9	11:40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
10	11:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
11	11:35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
12	11:05	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
13	10.05	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
14	9.52	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
15	10:40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
S.Tech.: [REDACTED]		Date: 16/7/68										
16	00:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
17	00:20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
18	9.59	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
19	9:50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
20	10:20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
21	7:50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
22	10:20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
23	11:15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
24	11:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
25	10:40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
26	11:34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
27	08:46	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
28	09:10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
29	00:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
30	10.10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
31	11.00	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

S.Tech.: [REDACTED]

Date: 3/8/68

BSE: [REDACTED]

Date: 1.8.68

## CHECK SHEET FOR PUMP ROOM (CWP/BP/FP)

Ref No : JLL-OP-MR-009/01

Rev. Date : 31/01/2015

BUILDING : AIA East Gateway

FLOOR: 1

Month: Year:

วันที่	เวลา	ไฟฟ้าแสงสว่างทำงานปกติ	Main Breaker อยู่สถานะ ON	Selector Switch อยู่ที่ Auto	ตู้ควบคุมไม่เกิด Alarm/Overload	พื้นแห้ง/ไม่มีน้ำรั่ว/Floor Drain ไม่อุดตัน	ไม่มีน้ำหรือขี้มันรั่วซึมภายในห้อง	ไม่มีกลิ่นผิดปกติ/เหม็น	ไม่มีเสียงรบกวนที่ผิดปกติ	ระดับน้ำในถังปกติ	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	10:20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
2	10:00	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
3	9:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
4	9:40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
5	9:25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
6	09:32	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
7	09:20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
8	09:46	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
9	09:16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
10	09:22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
11	08:41	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
12	08:52	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
13	09:30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
14	10:20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
15	09:40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
S.Tech.: [REDACTED]		Date: 16/2/68										
16	10:10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
17	13:00	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
18	10:15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
19	09:40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
20	10:20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
21	11:36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
22	10:10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
23	10:05	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
24	10:01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
25	08:19	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
26	09:11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
27	10:11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
28	10:05	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
29	09:50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
30	9:58	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
31	10:36	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

S.Tech.: [REDACTED]

Date: 1/4/68

BSE: [REDACTED]

Date: 2-7-68



## CHECK SHEET FOR PUMP ROOM (CWP/BP/FP)

Ref No : JLL-OP-MR-009/01

Rev. Date : 31/01/2015

BUILDING : AIA East Gateway

FLOOR: 1

Month: 7.8 Year: 2025

วันที่	เวลา	ไฟฟ้าแสงสว่างทำงานปกติ	Main Breaker อยู่สถานะ ON	Selector Switch อยู่ที่ Auto	ตู้ควบคุมไม่เกิด Alarm/Overload	พื้นแห้ง/ไม่มีน้ำขัง/Floor Drain ไม่อุดตัน	ไม่มีน้ำหรือ น้ำมัน รั่วซึมภายในห้อง	ไม่มีกลิ่นผิดปกติ/เหม็น	ไม่มีเสียงรบกวนที่ไม่เกี่ยวข้อง	ระดับน้ำในถังปกติ	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	07:10	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	10:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	09:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	10:35	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	10:40	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	11:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	10:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	10:50	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	10:03	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	09:45	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	10:46	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	09:55	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
13	9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
14	10:20	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
15	9:31	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
S.Tech.: [REDACTED]		Date: 7/9/68										
16	08:11	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
17	09:20	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
18	9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
19	9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
20	9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
21	10:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
22	9:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
23	10:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
24	11:42	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
25	10:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
26	10:35	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
27	09:48	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
28	9:46	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
29	9:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
30	10:20	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
31												

S.Tech.: [REDACTED]

Date: 9/10/68

BSE: [REDACTED]

Date: 6-10-68



## CHECK SHEET FOR PUMP ROOM (CWP/BP/FP)

Ref No : JLL-OP-MR-009/01

Rev. Date : 31/01/2015

BUILDING : AIA East Gateway

FLOOR: 1

Month: 10 Year: 68

วันที่	เวลา	ไฟฟ้าแสงสว่างทำงานปกติ	Main Breaker อยู่สถานะ ON	Selector Switch อยู่ที่ Auto	ตู้ควบคุมไม่เกิด Alarm/Overload	พื้นแห้ง/ไม่มีน้ำรั่ว/Floor Drain ไม่อุดตัน	ไม่มีน้ำหรือคราบน้ำมัน รั่วซึมภายในห้อง	ไม่มีกลิ่นผิดปกติ/เหม็น	ไม่เก็บสิ่งของที่ไม่เกี่ยวข้อง	ระดับน้ำในถังปกติ	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	9:40	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	10:48	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	8:50	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	08:43	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	09:59	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	08:46	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	11:23	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	09:18	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	08:46	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	09:17	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	10:40	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	11:56	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
13	10:32	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
14	8:22	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
15	09:44	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
S.Tech.: [REDACTED]		Date: [REDACTED]										
16	08:26	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
17	09:14	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
18	09:58	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
19	08:56	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
20	08:43	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
21	10:15	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
22	10:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
23	10:56	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
24	11:23	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
25	9:40	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
26	13:59	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
27	8:45	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
28	8:46	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
29	9:58	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
30	10:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
31	10:10	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

S.Tech.: [REDACTED]

BSE: [REDACTED]

Date: [REDACTED]

Date: [REDACTED]



## CHECK SHEET FOR PUMP ROOM (CWP/BP/FP)

Ref No : JLL-OP-MR-009/01

Rev. Date : 31/01/2015

BUILDING : AIA East Gateway

FLOOR: 1

Month: 11/11 Year: 68

วันที่	เวลา	ไฟฟ้าแสงสว่างทำงานปกติ	Main Breaker อยู่สถานะ ON	Selector Switch ฉุกเฉิน Auto	ตู้ควบคุมไม่เกิด Alarm/Overload	พื้นแห้ง/ไม่มีน้ำแข็ง/Floor Drain ไม่อุดตัน	ไม่มีน้ำหรือน้ำมัน รั่วซึมภายในห้อง	ไม่มีกลิ่นผิดปกติ/ไหม้	ไม่มีเสียงของที่ไม่เกี่ยวข้อง	ระดับน้ำในถังปกติ	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	11:50	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	11:05	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	11:40	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	13:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	10:04	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	11:12	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	10:02	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	10:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	11:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	10:10	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	11:16	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	11:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
13	13:10	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
14	18:15	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
15	21:34	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
S.Tech.: [Redacted]		Date: 16/11/68										
16	10:11	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
17	10:13	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
18	10:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
19	09:25	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
20	09:40	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
21	11:56	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
22	10:10	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
23	10:28	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
24	11:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
25	11:56	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
26	09:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
27	10:11	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
28	11:15	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
29	11:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
30	11:45	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
31												

S.Tech.: [Redacted]

Date: 1/12/68

BS [Redacted]

Date: 1/12/68



## CHECK SHEET FOR PUMP ROOM (CWP/BP/FP)

Ref No : JLL-OP-MR-009/01

Rev. Date : 31/01/2015

BUILDING : AIA East Gateway

FLOOR: 1

Month: 1.1 Year: 2025

วันที่	เวลา	ไฟฟ้าแสงสว่างทำงานปกติ	Main Breaker อยู่สถานะ ON	Selector Switch อยู่ที่ Auto	ตู้ควบคุมไม่เกิด Alarm/Overload	พื้นแห้ง/ไม่มีน้ำรั่ว/Floor Drain ไม่อุดตัน	ไม่มีน้ำหรือน้ำมัน รั่วซึมภายในห้อง	ไม่มีกลิ่นผิดปกติ/ใหม่	ไม่เก็บสิ่งของที่ไม่เกี่ยวข้อง	ระดับน้ำในถังปกติ	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	15:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
2	14:10	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
3	09:49	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
4	11:21	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
5	10:38	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	13:41	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	11:21	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
8	09:46	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	09:10	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	09:20	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	09:10	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	09:26	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
13	1:51	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
14	9:36	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
15	10:03	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
S.Tech.: [REDACTED]		Date: 16/12/69										
16	10:00	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
17	10:20	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
18	9:56	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
19	9:11	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
20	10:21	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
21	9:46	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
22	10:41	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
23	10:14	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
24	11:02	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
25	8:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
26	8:47	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
27	11:02	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
28	9:30	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
29	9:14	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
30	10:50	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
31	09:26	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

S.Tech.: [REDACTED]

Date: 2/1/69

BSE: [REDACTED]

Date: 5/1/69

## ภาคผนวก ข-6

---

เอกสารบันทึกคำมิเตอร์น้ำ



**ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้า - มิเตอร์ประปา ประจำวัน**

**กรกฎาคม 2568 เวลา 23:00 น.**



LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway Low Serial No. : 9159899 CT Ratio : 1000										Month : July Year : 2025		
Date	Time	Total kWh	"kWh/day"	Rate kWh		Rate kW Max		Rate KVAR Max		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		"kWh"		"kW"		"kVAR"						
		Code 010		Rate A Code 011	Rate B Code 012	Rate A Code 031	Rate B Code 032	Rate A Code 071	Rate B Code 072			
Cont.		5046										
1	23:10	5056	10000	2696	2358	0.654	0.643	0.007	0.018			
2	23:30	5065	9000	2705	2360	0.662	0.643	0.015	0.0			
3	23:50	5075	10000	2711	2364	0.662	0.643	0.015	0.0			
4	23:30	5084	9000	2714	2366	0.672	0.643	0.015	0.0			
5	23:30	5091	9000	2714	2373	0.673	0.643	0.015	0.0			
6	23:30	5099	7000	2714	2380	0.673	0.643	0.15	0.0			
7	23:00	5108	10000	2724	2384	0.676	0.643	0.015	0.012			
8	23:00	5117	9000	2731	2386	0.676	0.643	0.015	0.012			
9	22:00	5126	9000	2737	2389	0.676	0.643	0.015	0.012			
10	22:00	5134	8000	2737	2397	0.676	0.643	0.015	0.012			
11	22:00	5143	7000	2737	2406	0.676	0.716	0.015	0.014			
12	22:00	5150	7,000	2737	2413	0.676	0.716	0.015	0.014			
13	22:00	5156	6,000	2737	2419	0.676	0.716	0.015	0.014			
14	23:00	5166	10000	2744	2422	0.676	0.716	0.015	0.014			
15	23:05	5176	10000	2751	2425	0.674	0.716	0.015	0.014			
16	23:10	5185	9,000	2758	2427	0.674	0.716	0.015	0.014			
17	22:30	5195	10000	2765	2430	0.674	0.716	0.015	0.014			
18	23:05	5204	9,000	2772	2432	0.674	0.716	0.015	0.014			
19	23:10	5211	7000	2772	2439	0.674	0.716	0.015	0.014			
20	23:10	5214	7000	2772	2446	0.674	0.716	0.015	0.014			
21	00:00	5227	9000	2772	2447	0.674	0.716	0.015	0.014			
22	23:45	5236	6000	2765	2451	0.674	0.716	0.015	0.014			
23	23:30	5246	10000	2792	2454	0.674	0.716	0.015	0.014			
24	23:20	5255	9,000	2799	2456	0.674	0.716	0.015	0.014			
25	23:00	5264	9,000	2805	2459	0.674	0.716	0.015	0.014			
26	23:30	5271	7,000	2805	2466	0.674	0.716	0.015	0.014			
27	23:30	5278	7,000	2805	2473	0.674	0.716	0.015	0.014			
28	23:00	5285	7,000	2805	2480	0.674	0.716	0.015	0.014			
29	23:05	5295	10000	2813	2482	0.674	0.716	0.015	0.014			
30	22:23	5304	9,000	2820	2484	0.674	0.716	0.015	0.014			
31	22:30	5313	9,000	2826	2487	0.674	0.716	0.015	0.014			
Comment :										BSE :		
										1 / 8 / 68		

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway High Serial No. : 9160354 CT Ratio : 1000										Month : July Year : 2025		
Date	Time	Total kWh	Rate kWh "kWh/day"	Rate kWh "kWh"		Rate kW Max "kW"		Rate kVAR Max "kVAR"		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		"kWh"		Rate A	Rate B	Rate A	Rate B	Rate A	Rate B			
		Code 010		Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072			
Cont.		6576										
1	23:40	6597	15,000	4180	2411	1.229	1.201	0.0	0.0			
2	23:30	6606	15,000	4192	2414	1.229	1.278	0.0	0.0			
3	23:130	6620	14,000	4202	2415	1.229	1.278	0.0	0.0			
4	23:130	6635	15,000	4213	2422	1.229	1.278	0.0	0.0			
5	23:130	6644	9,000	4213	2422	1.229	1.278	0.0	0.0			
6	23:130	6653	9,000	4213	2440	1.229	1.278	0.0	0.0			
7	23:00	6668	15,000	4224	2444	1.229	1.325	0	0			
8	23:00	6681	13,000	4234	2447	1.229	1.325	0	0			
9	22:00	6695	14,000	4244	2451	1.229	1.325	0.000	0.000			
10	22:00	6703	8,000	4244	2459	1.229	1.325	0.000	0.000			
11	22:00	6715	12,000	4244	2471	1.229	1.325	0.000	0.000			
12	22:00	6723	8,000	4244	2479	1.229	1.325	0.000	0.000			
13	22:00	6730	7,000	4244	2486	1.229	1.325	0.000	0.000			
14	23:00	6744	14,000	4254	2490	1.229	1.325	0.000	0.000			
15	23:05	6758	14,000	4265	2493	1.229	1.325	0.000	0.000			
16	23:10	6772	14,000	4275	2497	1.229	1.325	0.000	0.000			
17	22:40	6785	13,000	4285	2500	1.229	1.325	0.000	0.000			
18	23:05	6799	14,000	4295	2504	1.229	1.325	0.000	0.000			
19	23:10	6806	7,000	4295	2511	1.229	1.325	0.000	0.000			
20	23:10	6812	6,000	4295	2517	1.229	1.325	0.000	0.000			
21	00:00	6824	12,000	4304	2519	1.229	1.325	0.000	0.000			
22	23:45	6836	13,000	4314	2524	1.229	1.325	0.000	0.000			
23	23:00	6852	14,000	4324	2528	1.229	1.325	0.000	0.000			
24	23:20	6865	12,000	4334	2531	1.229	1.325	0.000	0.000			
25	23:00	6876	11,000	4344	2534	1.229	1.325	0.000	0.000			
26	23:30	6886	10,000	4344	2542	1.229	1.325	0	0			
27	23:30	6894	3,000	4344	2550	1.229	1.325	0	0			
28	23:00	6901	7,000	4344	2557	1.229	1.325	0.000	0.000			
29	23:10	6916	15,000	4356	2560	1.229	1.379	0.000	0.000			
30	22:25	6931	15,000	4368	2563	1.229	1.390	0.000	0.000			
31	22:30	6946	15,000	4379	2567	1.229	1.390	0.000	0.000			

Comment : \_\_\_\_\_  
 BSE : \_\_\_\_\_  
 1 / 8 / 68

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR WATER METER						Ref No : JLL-OP-SN-002/01
						Rev. Date : 31/01/2015
BUILDING : AIA East Gateway						Month : July Year : 2025
Meter No. : 70915970						Location : หน้าอาคาร
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)
						Verified By (Sr.Technician)
						Remark
Cont.		152693	292			
1	23:10	152957	264	13.793	496	
2	23:20	153191	234	-11.364	730	
3	23:30	153404	217	-7.265	947	
4	23:40	153616	210	-8.0322	1157	
5	23:50	153813	195	-10.3443	1352	
6	23:50	154011	198	01.538	1550	
7	23:30	154207	196	-01.010	1746	
8	23:10	154435	228	06.329	1974	
9	22:00	154659	224	-01.754	2198	
10	22:00	154888	229	2.232	2427	
11	22:00	155100	212	-7.424	2639	
12	22:00	155282	182	-14.151	2821	
13	22:00	155413	131	-0.549	3002	
14	23:00	155715	252	39.226	3254	
15	23:05	155919	204	-17.047	3458	
16	23:10	156106	187	-8.353	3645	
17	23:00	156333	227	021.390	3872	
18	23:15	156563	230	1.321	4102	
19	23:15	156764	201	-012.609	4303	
20	23:15	156936	171	-014.925	4474	
21	00:00	157136	221	021.2201	4695	
22	23:45	157406	250	13.122	4945	
23	23:40	157620	222	-11.2	5167	
24	23:30	157869	241	008.554	5408	
25	23:00	158063	194	-012.613	5602	
26	23:30	158252	189	-021.573	5799	(5791 - 292)
27	23:30	158464	212	212	5721	
28	23:00	158650	186	-12.264	5959	
29	23:10	158864	214	15.053	6171	
30	22:20	159055	191	2.688	6362	
31	22:30	159280	195	-8.879	6557	

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 1 / 8 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด ขวัญด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005
						Rev. Date : 31/10/2014
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.5						Month : <u>July</u> Year : <u>2025</u>
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)
Cont.						Verified By (Sr.Technician)
						Remark
1	23:10	41331	71			
2	23:30	41414	83	16.901	154	
3	23:30	41497	83	0	237	
4	23:30	41565	68	-19.02	305	
5	23:30	41642	77	13.032	382	
6	23:30	41669	43	-39.961	429	
7	23:30	41742	83	12.766	482	
8	23:29	41819	76	43.596	558	
9	23:20	41888	90	-9.895	628	
10	22:00	41959	71	1.429	699	
11	22:00	41994	35	-50.704	734	
12	22:00	42089	95	171.429	829	
13	22:00	42105	36	-62.105	865	
14	22:00	42197	72	100.000	937	
15	22:00	42295	98	36.111	1,035	
16	23:50	42381	86	-12.244	1,121	
17	23:45	42452	71	-17.447	1,192	
18	23:00	42519	67	-5.634	1,259	
19	23:00	42592	73	8.955	1,332	
20	23:00	42639	47	-35.616	1,379	
21	23:30	42670	31	-34.047	1,410	
22	00:00	42740	79	154.63	1,489	
23	00:00	42816	67	-15.169	1,556	
24	00:00	42883	67	0	1,623	
25	00:10	42953	70	4.438	1,693	
26	00:30	43027	74	5.714	1,766	
27	00:30	43062	35	-52.703	1,731	
28	00:30	43101	39	11.429	1,770	
29	00:20	43177	76	94.871	1,846	
30	00:10	43257	90	18.421	1,936	
31	00:18	43322	55	-38.889	1,991	
32	00:33	43420	98	76.502	2,089	

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
1 / 8 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.MEP						Month : <u>July</u> Year : <u>2025</u>	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							
1	22:10	1369	2	0	4		
2	23:30	1371	0	-100	4		
3	23:30	1372	1	100	5		
4	23:30	1374	2	100	7		
5	23:30	1373	9	700	16		
6	23:30	1375	2	-77.77%	16		
7	23:40	1387	2	0	20		
8	23:50	1387	0	-100	20		
9	22:00	1389	2	0	22		
10	22:00	1390	1	-50.000	23		
11	22:00	1392	2	100.000	25		
12	22:00	1394	2	0	27		
13	22:00	1375	1	-50.000	28		
14	22:06	1395	0	-100	28		
15	23:45	1397	2	0	30		
16	23:50	1398	1	-50	31		
17	23:00	1398	0	-100	31		
18	23:00	1400	2	0	33		
19	23:00	1401	1	-50	34		
20	23:00	1402	1	0	35		
21	00:05	1404	2	100	37		
22	00:00	1405	1	-50	38		
23	00:00	1406	1	0	39		
24	00:10	1408	2	100	41		
25	00:10	1425	17	750	58		
26	00:10	1427	2	-88.235	60		
27	00:10	1430	3	50	63		
28	00:20	1432	2	-99.333	65		
29	00:20	1433	1	-50	66		
30	00:06	1435	2	100.000	68		
31	00:26	1437	2	0.000	70		

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
11/8/68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด

LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005		
						Rev. Date : 31/10/2014		
BUILDING : AIA East Gateway CW FL.1						Month : <u>July</u>		Year : <u>2025</u>
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		20968	118					
1	23:10	21021	53	-55.085	171			
2	23:30	21021	0	-100	171			
3	23:50	21067	46	0	217			
4	23:130	21112	45	-2.174	262			
5	23:30	211154	42	-6.667	304			
6	23:130	21154	0	-100	304			
7	23:30	21199	49	0	349			
8	23:40	21243	44	-2.174	393			
9	22:00	21286	43	-2.273	436			
10	22:00	21286	0	-100.000	436			
11	22:00	21329	49	0	479			
12	22:00	21369	40	-6.977	519			
13	22:00	21369	0	-100.000	519			
14	23:00	21414	45	0	524			
15	23:25	21456	42	-6.666	566			
16	23:35	21496	40	-4.762	606			
17	01:20	21496	0	-100	606			
18	00:45	21541	45	100	651			
19	00:42	21582	41	-8.449	692			
20	00:40	21582	0	-100	692			
21	00:30	21627	45	100	737			
22	00:20	21671	44	-2.272	781			
23	00:00	21714	43	-2.272	824			
24	00:10	21757	43	0	867			
25	23:30	21802	45	4.651	912			
26	23:30	21848	46	2.222	958			
27	23:30	21919	71	54.943	1029			
28	23:30	21970	51	-28.169	1080			
29	23:45	22014	44	-13.325	1124			
30	22:00	22059	45	2.273	1169			
31	22:30	22104	45	0.000	1214			

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
1, 8, 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway RW FL.1						Month : <u>July</u> Year : <u>2025</u>	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							
1	23:10	799341	150	11.111	285		
2	23:30	799502	161	7.333	446		
3	23:30	799630	120	-20.49	574		
4	23:30	79975	120	0.000	702		
5	23:30	799866	100	-15.625	810		
6	23:30	799942	76	-27.630	886		
7	23:30	80122	180	136.842	1066		
8	23:45	80293	171	-5.0	1237		
9	22.00	80388	95	-44.444	1332		
10	22.00	80496	108	13.684	1440		
11	22.00	80627	131	21.296	1571		
12	22.00	80701	74	-43.511	1645		
13	22.00	80856	155	109.459	1800		
14	23:00	81061	205	32.258	2005		
15	23:25	81192	131	-36.097	2018		
16	23:30	81364	172	-31.298	2190		
17	01.20	81528	164	-4.651	2354		
18	00.50	81659	131	-20.122	2485		
19	00:40	81770	111	-15.262	2596		
20	00:40	81841	71	-36.036	2667		
21	00.30	81997	156	119.716	2823		
22	00.20	82120	123	-14.743	2946		
23	00.00	82289	169	101.546	3115		
24	00.25	82433	144	-9.434	3259		
25	23.30	82572	139	-3.472	3381		
26	23.30	82671	99	-28.727	3480		
27	23.30	82737	66	-33.333	3546		
28	23:30	82834	97	46.969	3643		
29	23:45	82969	135	39.175	3778		
30	22.00	83143	174	26.889	3952		
31	22.30	83292	149	-14.368	4101		

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
1 / 8 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด

Am B

 **JLL AIA East Gateway**

**ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้า - มิเตอร์ประปา ประจำวัน**

**สิงหาคม 2568 เวลา 23:00 น.**



LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway Low Serial No. : 9159899 CT Ratio : 1000										Month : <u>กุมภาพันธ์</u> Year : <u>2025</u>		
Date	Time	Total kWh	"kWh/day"	Rate kWh		Rate kW Max		Rate kVAR Max		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		"kWh"		Rate A	Rate B	Rate A	Rate B	Rate A	Rate B			
		Code 010		Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072			
Cont.		5313										
1	22:30	5323	10,000	2833	2490	0.652	0.599	0.000	0.000			
2	22:30	5330	7,000	2833	2499	0.652	0.599	0.000	0.000			
3	22:30	5336	6,000	2833	2503	0.652	0.599	0.000	0.020			
4	22:00	5346	10,000	2839	2507	0.680	0.649	0.016	0.020			
5	22:40	5355	9,000	2846	2509	0.700	0.649	0.016	0.020			
6	22:30	5364	9,000	2852	2512	0.700	0.649	0.016	0.020			
7	22:50	5374	10,000	2859	2515	0.730	0.649	0.016	0.020			
8	22:30	5384	10,000	2866	2518	0.730	0.649	0.016	0.020			
9	22:00	5391	7,000	2866	2525	0.730	0.649	0.016	0.020			
10	22:30	5397	6,000	2866	2531	0.730	0.649	0.016	0.020			
11	22:00	5406	9,000	2872	2534	0.730	0.649	0.016	0.020			
12	23:00	5413	7,000	2872	2541	0.730	0.649	0.016	0.020			
13	23:05	5423	10,000	2879	2544	0.730	0.686	0.016	0.020			
14	23:03	5432	9,000	2886	2546	0.733	0.686	0.016	0.020			
15	23:05	5442	10,000	2893	2549	0.733	0.686	0.016	0.020			
16	23:30	5449	9,000	2893	2556	0.733	0.686	0.016	0.020			
17	23:30	5455	6,000	2893	2562	0.733	0.686	0.016	0.020			
18	23:30	5465	10,000	2899	2566	0.733	0.686	0.016	0.020			
19	23:45	5474	9,000	2906	2566	0.733	0.686	0.016	0.020			
20	23:30	5484	10,000	2912	2572	0.733	0.686	0.016	0.020			
21	23:00	5493	9,000	2914	2574	0.733	0.686	0.016	0.020			
22	23:00	5507	10,000	2925	2578	0.737	0.686	0.016	0.02			
23	23:10	5509	6,000	2925	2584	0.737	0.686	0.016	0.02			
24	23:00	5516	7,000	2925	2591	0.737	0.686	0.016	0.02			
25	23:00	5526	10,000	2932	2594	0.737	0.686	0.016	0.02			
26	23:10	5536	10,000	2939	2597	0.737	0.686	0.016	0.02			
27	23:00	5546	10,000	2946	2600	0.733	0.686	0.016	0.02			
28	23:00	5555	9,000	2953	2602	0.733	0.686	0.016	0.02			
29	23:00	5565	10,000	2960	2605	0.733	0.686	0.016	0.02			
30	23:00	5572	7,000	2960	2619	0.733	0.686	0.016	0.02			
31	23:00	5579	7,000	2960	2619	0.733	0.686	0.016	0.02			
Comment : _____										BSE : _____		
										1 / 9 / 68		

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway High Serial No. : 9160354 CT Ratio : 1000										Month : Year :		
Date	Time	Total kWh	kWh/day	Rate kWh		Rate kW Max		Rate kVAR Max		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		"kWh"		Rate A	Rate B	Rate A	Rate B	Rate A	Rate B			
		Code 010		Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072			
Cont.		6946										
1	22:30	6960	14,000	4390	2570	1.217	1.304	0.000	0.000			
2	22:30	6969	9,000	4390	2579	1.217	1.304	0.000	0.000			
3	22:30	6976	7,000	4390	2576	1.217	1.304	0.000	0.000			
4	23:00	6991	15,000	4401	2590	1.232	1.425	0.0	0.0			
5	22:45	7006	15,000	4412	2594	1.232	1.452	0.000	0.000			
6	22:50	7021	15,000	4423	2598	1.323	1.452	0.000	0.000			
7	22:50	7037	16,000	4435	2602	1.323	1.452	0.000	0.000			
8	22:30	7052	15,000	4447	2605	1.323	1.452	0.000	0.000			
9	23:00	7060	8,000	4447	2613	1.323	1.452	0.000	0.000			
10	22:30	7067	7,000	4447	2620	1.323	1.452	0.000	0.000			
11	23:00	7080	15,000	4456	2624	1.323	1.452	0.000	0.000			
12	23:00	7088	8,000	4456	2632	1.323	1.452	0.0	0.0			
13	23:10	7103	15,000	4467	2636	1.323	1.452	0.000	0.000			
14	23:10	7117	14,000	4478	2639	1.323	1.452	0.000	0.000			
15	23:05	7131	14,000	4489	2642	1.323	1.452	0.000	0.000			
16	23:30	7136	8,000	4490	2650	1.323	1.452	0.000	0.000			
17	23:30	7145	6,000	4499	2656	1.323	1.452	0.000	0.000			
18	23:30	7154	13,000	4499	2659	1.323	1.452	0.000	0.000			
19	23:45	7172	14,000	4509	2663	1.323	1.452	0.000	0.000			
20	23:30	7186	14,000	4519	2667	1.323	1.452	0.000	0.000			
21	23:00	7200	14,000	4530	2670	1.323	1.452	0.0	0.0			
22	23:00	7214	14,000	4541	2673	1.323	1.452	0.0	0.0			
23	23:10	7221	7,000	4541	2680	1.323	1.452	0.0	0.0			
24	23:00	7228	7,000	4541	2687	1.323	1.452	0.0	0.0			
25	23:05	7243	15,000	4552	2691	1.323	1.452	0.0	0.0			
26	23:10	7257	14,000	4562	2695	1.323	1.452	0.0	0.0			
27	23:00	7270	13,000	4572	2698	1.323	1.452	0.0	0.0			
28	23:00	7283	13,000	4582	2707	1.323	1.452	0.0	0.0			
29	23:00	7298	13,000	4592	2706	1.323	1.452	0	0			
30	23:05	7307	9,000	4592	2715	1.323	1.452	0	0			
31	22:30	7314	7,000	4592	2722	1.323	1.452	0	0			
Comment :										BSE :		

Note: 1. kWh/day ให้แนาค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR WATER METER						Ref No : JLL-OP-SN-002/01	
						Rev. Date : 31/01/2015	
BUILDING : AIA East Gateway						Month : Year :	
Meter No. : 70915970						Location : หน้าอาคาร	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							
1	22.30	159457	207	6.15A	207		
2	22.30	159645	188	-9.179	395		
3	22.30	159826	181	-3.723	576		
4	23.00	160018	192	6.071	768		
5	22.45	160208	190	-1.042	950		
6	22.30	160405	197	3.684	1147		
7	22.50	160606	201	2.030	1308		
8	22.30	160785	179	-10.945	1487		
9	23.00	160992	207	15.649	1694		
10	22.30	161193	201	-2.899	1895		
11	23.00	161406	213	5.970	2108		
12	23.00	161612	206	-3.286	2314		
13	23.10	161822	210	1.941	2524		
14	23.15	162040	218	3.809	2742		
15	23.05	162253	213	-2.293	2955		
16	23.40	162476	223	4.601	3179		
17	23.30	162640	164	-26.457	3342		
18	23.30	162832	192	17.073	3534		
19	23.45	163076	244	27.063	3779		
20	23.30	163296	222	-9.016	4000		
21	23.00	163519	221	-0.450	4221		
22	23.10	163749	230	4.072	4451		
23	23.20	163950	201	-012.609	4700		
24	23.10	164143	193	-003.93	4893		
25	23.20	164321	178	-007.772	5071		
26	23.15	164545	224	025.843	5295		
27	23.00	164766	221	-1.399	5516		
28	23.00	164963	217	-0.1810	5733		
29	23.30	165202	219	0.922	5952		
30	23.30	165393	191	-012.785	6143		
31	23.30	165564	171	-010.971	6314		

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 BSE : \_\_\_\_\_  
1 / 9 / 64

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.5						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							
1	00.00	43420	98				
2	23.37	43504	84	-14.286	84		
3	00.00	43554	50	-40.476	134		
4	23:00	43587	33	-34.000	167		
5	23:00	43671	84	154.545	251		
6	23.00	43798	127	51.190	378		
7	23.00	43890	92	-27.559	470		
8	23.30	43993	103	11.957	573		
9	24.00	44084	91	-11.650	664		
10	23:00	44181	47	-48.352	711		
11	23.41	44183	52	10.639	763		
12	23:00	44270	87	67.307	850		
13	23:00	44394	44	-47.425	894		
14	23:30	44398	84	90.909	978		
15	00:06	44478	80	-4.761	1,058		
16	00170	44553	75	-6.25	1,133		
17	00.00	44569	36	-52	1,169		
18	23.50	44613	24	-33.33	1193		
19	23.45	44699	36	256.33	1279		
20	00.00	44771	72	-16.00	1351		
21	00.00	44848	77	6.944	1428		
22	00.00	44924	81	5.195	1509		
23	00.20	44999	40	-13.58	1549		
24	01.00	45034	35	-50	1614		
25	01.00	45069	35	0	1649		
26	01.15	45142	71	122.857	1727		
27	01.10	45217	70	-10.256	1797		
28	00:30	45297	80	14.286	1877		
29	00.30	45372	75	-6.250	1952		
30	0.0.40	45432	30	6.667	2032		
31	00.40	45502	50	-37.500	2082		
32	00.40	45532	34	-32.000	2116		

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 11 / 9 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หาค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005		
						Rev. Date : 31/10/2014		
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.MEP						Month : Year :		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		1437	2					
1	00.00	1440	3	50.000	3			
2	23.25	1442	2	-33.333	5			
3	00.00	1445	3	50.000	8			
4	23.00	1446	1	-66.666	9			
5	23.00	1446	0	-100.000	9			
6	23.00	1446	0	0	9			
7	23.30	1446	0	0	9			
8	24.00	1446	0	0	9			
9	23.00	1446	0	0	9			
10	23.40	1446	0	0	9			
11	23.00	1446	0	0	9			
12	23.00	1446	0	0	9			
13	23.45	1446	0	0	9			
14	00.10	1446	0	0	0			
15	00.25	1446	0	0	0			
16	00.30	1446	0	0	0			
17	00.00	1449	1	100	10			
18	00.00	1449	2	100	13			
19	00.00	1450	1	-50	14			
20	00.00	1453	3	100	17			
21	00.20	1454	1	-66.667	18			
22	00.25	1455	1	0	19			
23	01.00	1457	2	100	21			
24	01.00	1459	2	0	23			
25	01.20	1461	2	0	25			
26	01.00	1462	1	-50	26			
27	00.30	1464	2	100	28			
28	00.30	1467	3	50	31			
29	1.00	1469	2	-33.33	33			
30	00.30	1472	3	50.0	35			
31	00.30	1474	2	-33.333	37			

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 1, 9, 4

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หวด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเฉลี่ยมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด

LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway CW FL.1						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.		22104	45				
1	23.50	22148	44	-2.222	44		
2	23.30	22190	42	-4.545	86		
3	23.30	22190	0	-100.000	86		
4	23:00	22237	47	0	133		
5	00.01	22282	45	-4.255	178		
6	00.00	22325	43	-4.444	221		
7	23.50	22367	42	-2.326	263		
8	23.55	22410	43	2.981	306		
9	24.00	22452	42	-2.326	348		
10	24.00	22495	43	2.381	391		
11	23:00	22539	44	2.325	435		
12	23:00	22580	41	-6.818	476		
13	00:15	22623	48	4.878	524		
14	00:20	22670	47	-2.083	571		
15	00:15	22714	44	-6.382	615		
16	00.20	22756	42	-4.545	657		
17	00.30	22756	0	-100	657		
18	00.30	22801	45	0	702		
19	00.45	22837	36	91.111	738		
20	00.20	22929	42	-51.662	830		
21	00.30	22972	3	-92.777	837		
22	00.25	22970	38	1166.667	866		
23	00.30	23060	90	176.842	956		
24	00.20	23104	44	-51.111	1,000		
25	00.30	23147	43	-2.273	1,043		
26	00.45	23188	41	-4.651	1,084		
27	00:30	23188	0	-100	1,084		
28	00:30	23229	41		1125		
29	0:45	23302	73	78.049	1198		
30	0:30	23304	2	-97.260	1200		
31	0:30	23343	39	1850.06	1239		

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 1, 9, 168

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005
						Rev. Date : 31/10/2014
BUILDING : AIA East Gateway RW FL.1						Month : Year :
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)
						Verified By (Sr.Technician)
						Remark
Cont.		83292	149			
1	23.50	83462	170	14.094	170	
2	23.30	83541	79	-58.529	249	
3	23.30	83648	107	35.443	356	
4	23:00	83783	135	26.168	491	
5	00.01	83965	182	34.815	673	
6	00.00	84093	128	-29.670	801	
7	23.50	84258	165	28.906	966	
8	23.55	84387	129	-21.818	1095	
9	24.00	84460	73	-43.411	1168	
10	00.00	84531	71	-2.740	1239	
11	23:00	84656	125	76.056	1364	
12	23:00	84730	74	-40.800	1438	
13	00:15	84872	142	91.892	1580	
14	00:20	85044	172	21.926	1752	
15	00:10	85188	144	-16.279	1896	
16	00.20	85204	106	-26.385	2002	
17	00.30	85325	34	-67.924	2036	
18	00.30	85435	157	361.964	2193	
19	00.45	85620	185	-14.012	2328	
20	00.36	85731	161	101.259	2489	
21	00.50	85918	187	-14.907	2626	
22	00.40	86049	131	-4.78	2757	
23	00.30	86118	69	-47.323	2826	
24	00.20	86199	71	2.895	2897	
25	00.10	86346	157	121.127	3054	
26	00.15	86492	146	-19.376	3190	
27	00:30	86613	131	-3.676	3321	
28	00:30	86745	132	0.763	3453	
29	00:40	86913	168	27.293	3621	
30	00.38	86983	70	-58.133	3691	
31	00.30	87057	74	5.714	3765	

Comment : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_

11/9/18

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด

 **JLL AIA East Gateway**

**ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้า - มิเตอร์ประปา ประจำวัน**

**กันยายน 2568 เวลา 23:00 น.**



LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway Low Serial No. : 9159899 CT Ratio : 1000										Month : <u>กันยายน</u> Year : <u>2025</u>		
Date	Time	Total kWh	"kWh/day"	Rate kWh		Rate kW Max		Rate kVAR Max		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		"kWh"		"kW"		"kVAR"						
		Code 010		Rate A Code 011	Rate B Code 012	Rate A Code 031	Rate B Code 032	Rate A Code 071	Rate B Code 072			
Cont.		5579										
1	23:00	5588	9000	2967	2621	0.647	0.620	0	0			
2	22:30	5597	9000	2974	2623	0.660	0.620	0.000	0.000			
3	23:00	5607	10,000	2980	2627	0.667	0.620	0.0	0.0			
4	23:00	5616	9,000	2987	2629	0.667	0.620	0.001	0.0			
5	23:20	5625	9,000	2994	2631	0.701	0.62	0.001	0.0			
6	23:20	5632	7,000	2994	2638	0.701	0.62	0.001	0.0			
7	23:00	5638	6,000	2994	2644	0.701	0.62	0.001	0.016			
8	23:00	5647	9,000	3,000	2647	0.701	0.62	0.001	0.016			
9	23:20	5656	9,000	3007	2649	0.701	0.62	0.001	0.016			
10	23:00	5665	9,000	3014	2651	0.701	0.620	0.001	0.016			
11	23:00	5674	9,000	3021	2653	0.701	0.620	0.001	0.016			
12	23:00	5683	9,000	3028	2655	0.701	0.620	0.001	0.016			
13	23:00	5690	7,000	3028	2662	0.701	0.620	0.001	0.016			
14	23:00	5696	6,000	3028	2668	0.701	0.620	0.001	0.016			
15	23:00	5705	9,000	3034	2671	0.701	0.620	0.001	0.016			
16	23:00	5715	10,000	3041	2674	0.701	0.620	0.001	0.016			
17	23:00	5724	9,000	3046	2676	0.701	0.620	0.001	0.016			
18	23:00	5733	9,000	3055	2678	0.701	0.620	0.001	0.016			
19	23:10	5742	9,000	3061	2681	0.701	0.62	0.001	0.016			
20	23:00	5748	6,000	3061	2681	0.701	0.62	0.001	0.016			
21	23:05	5754	6,000	3061	2693	0.701	0.62	0.001	0.016			
22	23:00	5769	9,000	3067	2696	0.701	0.624	0.001	0.016			
23	23:10	5773	10,000	3074	2699	0.701	0.624	0.001	0.016			
24	23:41	5781	9,000	3081	2701	0.701	0.624	0.001	0.016			
25	23:00	5791	9,000	3088	2703	0.701	0.624	0.001	0.016			
26	23:00	5800	9,000	3095	2705	0.701	0.624	0.001	0.016			
27	23:00	5807	7,000	3095	2712	0.701	0.624	0.001	0.016			
28	23:00	5813	6,000	3095	2714	0.701	0.624	0.001	0.016			
29	23:30	5822	9,000	3102	2720	0.701	0.624	0.001	0.016			
30	23:00	5832	10,000	3107	2723	0.701	0.624	0.001	0.016			
31												

Comment : \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_

1 / 10 / 68

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway High Serial No. : 9160354 CT Ratio : 1000										Month : Year :		
Date	Time	Total kWh	"kWh/day"	Rate kWh		Rate kW Max		Rate kVAR Max		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		"kWh"		Rate A	Rate B	Rate A	Rate B	Rate A	Rate B			
		Code 010		Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072			
Cont.		7314										
1	23:00	7324	14,000	4602	2726	1.119	1.285	0	0			
2	22:30	7342	14,000	4612	2730	1.119	1.285	0.000	0.000			
3	22:00	7356	14,000	4623	2733	1.119	1.285	0.0	0.0			
4	21:00	7369	13,000	4693	2736	1.119	1.285	0.0	0.0			
5	20:20	7384	13,000	4644	2740	1.329	1.295	0.0	0.0			
6	20:20	7392	8,000	4644	2748	1.329	1.285	0.0	0.0			
7	19:00	7399	7,000	4644	2755	1.329	1.295	0.0	0.0			
8	18:00	7412	13,000	4654	2758	1.329	1.295	0.0	0.0			
9	17:20	7425	13,000	4664	2761	1.329	1.316	0.0	0.0			
10	16:00	7438	13,000	4674	2764	1.329	1.316	0.000	0.000			
11	15:00	7450	12,000	4683	2767	1.329	1.316	0.000	0.000			
12	14:00	7463	13,000	4693	2770	1.329	1.316	0.000	0.000			
13	13:00	7471	8,000	4693	2778	1.329	1.316	0.000	0.000			
14	12:10	7478	7,000	4693	2785	1.329	1.316	0.000	0.000			
15	11:05	7490	12,000	4702	2788	1.329	1.316	0.000	0.000			
16	10:10	7504	14,000	4713	2791	1.329	1.316	0.000	0.000			
17	09:10	7517	13,000	4723	2794	1.329	1.316	0.000	0.000			
18	08:00	7530	13,000	4733	2797	1.329	1.316	0.0	0.0			
19	07:10	7543	13,000	4743	2800	1.329	1.316	0.0	0.0			
20	06:00	7551	8,000	4743	2808	1.329	1.316	0.0	0.0			
21	05:05	7558	7,000	4743	2815	1.329	1.316	0.0	0.0			
22	04:00	7571	13,000	4753	2818	1.329	1.316	0.0	0.0			
23	03:10	7585	14,000	4764	2821	1.329	1.316	0.0	0.0			
24	02:42	7598	13,000	4774	2824	1.329	1.316	0.000	0.000			
25	02:00	7611	13,000	4783	2828	1.329	1.316	0.000	0.000			
26	01:00	7625	14,000	4793	2832	1.329	1.316	0.000	0.000			
27	00:00	7632	7,000	4793	2839	1.329	1.316	0.000	0.000			
28	23:00	7639	7,000	4793	2846	1.329	1.316	0	0			
29	22:00	7653	14,000	4803	2850	1.329	1.316	0.000	0.000			
30	21:00	7667	14,000	4813	2854	1.326	1.316	0	0			
31												

Comment : \_\_\_\_\_  
 BSE : \_\_\_\_\_  
 1 / 10 / 68

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR WATER METER						Ref No : JLL-OP-SN-002/01		
						Rev. Date : 31/01/2015		
BUILDING : AIA East Gateway						Month : Year :		
Meter No. : 70915970						Location : หน้าอาคาร		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		165564	191					
1	23:20	165762	198	15.789	198			
2	22:40	165982	220	11.111	398			
3	23:00	166201	219	-0.454	617			
4	23:00	166425	224	2.283	841			
5	23:20	166642	217	-0.08125	1078			
6	23:20	166858	216	-0.00461	1294			
7	23:00	167056	198	-0.08333	1492			
8	23:10	167228	172	-0.19.191	1664			
9	23:20	167434	206	0.19.767	1870			
10	23:00	167655	221	7.282	2091			
11	23:00	167871	216	-0.2.262	2307			
12	23:00	168080	209	-3.241	2516			
13	23:00	168261	181	-13.193	2697			
14	23:15	168377	116	-33.911	2813			
15	23:20	168578	201	73.276	3014			
16	23:15	168823	245	21.871	3259			
17	23:10	169064	241	+1.632	3500			
18	23:10	169279	215	-10.788	3715			
19	23:15	169510	231	0.7.442	3946			
20	23:00	169701	191	-0.17.816	4137			
21	23:05	169827	126	-0.94.031	4263			
22	23:10	170048	221	75.997	4484			
23	23:15	170267	219	-0.905	4703			
24	23:05	170496	229	4.566	4932			
25	23:00	170744	248	8.297	5180			
26	23:00	170994	250	0.806	5430			
27	23:00	171198	204	-12.400	5634			
28	23:20	171346	148	-0.29.453	5782			
29	23:10	171574	228	54.054	6010			
30	23:30	171826	252	10.526	6262			
31								
Comment : _____						BSE : _____		
_____						1 / 10 / 68		
_____								

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันนี้ปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันนี้ปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.5						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							Remark
1	23:59	45609	68	100	68		
2	22:30	45689	77	13.235	145		
3	23:00	45752	71	-7.792	216		
4	23:00	45822	70	-1.408	286		
5	23:30	45895	73	4.286	359		
6	23:30	45949	54	-26.027	413		
7	23:40	45971	22	-59.259	435		
8	23:30	46042	71	222.727	506		
9	23:50	46121	79	11.268	585		
10	23:00	46185	64	-13.987	649		
11	23:00	46256	71	10.938	720		
12	23:00	46323	67	-5.634	787		
13	23:00	46361	38	-43.284	825		
14	23:45	46390	29	-23.684	854		
15	23:40	46484	94	924.138	948		
16	23:45	46565	81	73.830	1,029		
17	23:00	46651	86	6.712	1,115		
18	23:20	46719	68	-20.97	1,183		
19	23:40	46786	67	-1.431	1,250		
20	23:00	46824	38	-43.284	1,288		
21	23:00	46857	33	-13.158	1,321		
22	23:00	46933	76	130.303	1,397		
23	24:00	47011	78	2.692	1,475		
24	24:00	47109	92	17.949	1,567		
25	24:00	47173	70	-23.913	1,637		
26	24:00	47258	85	21.429	1,722		
27	24:00	47285	27	-68.235	1,749		
28	00:00	47310	25	-9.407	1,774		
29	00:05	47409	99	89.6	1,873		
30	00:30	47497	88	-11.111	1,961		
31							

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 11/10/14

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำให้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.MEP						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							
1	00:00	1474	0	-100	0		
2	00:30	1476	2	0	2		
3	23:00	1481	5	150	7		
4	23:00	1482	1	-80	8		
5	23:30	1483	1	0	9		
6	23:30	1484	1	0	10		
7	23:40	1484	0	-100	10		
8	23:30	1484	0	0	10		
9	23:50	1484	0	0	10		
10	23:00	1485	1	0	11		
11	23:00	1486	1	0	12		
12	23:00	1478	2	100.00	14		
13	23:00	1489	1	-50.000	15		
14	00:10	1491	2	100	16		
15	00:15	1492	1	-50.00	18		
16	00:10	1494	2	100.00	20		
17	00:05	1495	1	-50	21		
18	23:56	1495	0	-100	21		
19	23:45	1497	2	-	23		
20	23:30	1499	2	0	25		
21	23:30	1509	10	400	35		
22	23:30	1511	2	-80	37		
23	24:05	1513	2	0	39		
24	24:00	1511	3	30	42		
25	24:00	1518	2	-33.333	44		
26	24:00	1519	1	-50.00	45		
27	24:00	1521	2	100.000	47		
28	00:00	1521	0	-100	47		
29	00:15	1523	2	0	49		
30	00:45	1525	2	0	51		
31							

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 1 / 10 / 64

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005		
						Rev. Date : 31/10/2014		
BUILDING : AIA East Gateway CW FL.1						Month : Year :		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		23343	49					
1	00:00	23343	0	-100	0			
2	23:30	23430	87	100	87			
3	23:00	23474	44	-49.425	131			
4	23:00	23517	43	-2.272	174			
5	23:40	23517	0	-100	174			
6	23:40	23558	41	0	215			
7	23:10	23600	42	2.439	257			
8	23:10	23642	42	0	299			
9	23:40	23642	0	-100	299			
10	23:00	23726	83	0	382			
11	23:00	23769	44	-46.988	426			
12	23:00	23813	44	0	470			
13	23:00	23854	41	-6.818	511			
14	23:00	23854	0	-100	511			
15	23:10	23898	44	0	555			
16	23:15	23942	44	0	599			
17	23:30	23984	42	-4.545	641			
18	23:20	24034	0	-100	641			
19	23:40	24077	43	-	684			
20	23:30	24069	42	-2.326	726			
21	23:20	24129	60	42.857	786			
22	23:25	24215	86	49.377	872			
23	23:20	24258	43	-50	915			
24	23:54	24300	42	-2.326	957			
25	23:00	24342	42	0	999			
26	23:00	24342	0	-100.000	999			
27	23:00	24384	42	0	1041			
28	00:00	24436	42	0	1083			
29	00:00	24467	41	-2.380	1124			
30	00:00	24508	41	0	1165			
31								
Comment : _____						BSE : _____		
						1 / 10 / 2014		

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หาดด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway RW FL.1						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
						Remark	
Cont.		087057	149				
1	00:10	87186	129	-13.423	129		
2	23:30	87319	133	3.101	262		
3	23:00	87450	131	-1.503	393		
4	23:00	87583	133	1.826	526		
5	23:30	87710	127	-4.511	653		
6	23:30	87780	70	-44.892	723		
7	23:10	87845	65	-7.143	788		
8	23:10	87960	115	76.923	903		
9	23:30	88079	119	3.478	1022		
10	23:00	88204	125	5.042	1147		
11	23:00	88327	123	-1.600	1270		
12	23:00	88449	122	-0.813	1392		
13	23:00	88516	67	-15.082	1459		
14	23:00	88550	34	-49.253	1493		
15	23:00	88703	153	350.00	1646		
16	23:00	88836	133	13.092	1779		
17	23:00	88965	129	-3.007	1908		
18	23:20	89090	125	-3.101	2033		
19	23:50	89245	155	34	2188		
20	23:30	89313	68	-56.129	2256		
21	23:40	89380	67	-1.471	2323		
22	23:25	89512	132	97.015	2455		
23	23:20	89649	137	3.788	2592		
24	23:54	89779	128	-6.569	2720		
25	23:00	89937	162	26.563	2882		
26	23:00	90067	128	-20.988	3010		
27	23:00	90136	69	-46.094	3079		
28	00:00	90239	103	49.275	3182		
29	00:10	90369	130	26.214	3312		
30	00:15	90532	163	23.349	3475		
31							

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 1 / 01.11. / 58

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด ขาดด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



02371  
4700-0

0000007554-07-17-0

**(((JLL AIA East Gateway**

**ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้า - มิเตอร์ประปา ประจำวัน**

**ตุลาคม 2568 เวลา 23:00 น.**



LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway Low Serial No. : 9159899 CT Ratio : 1000										Month : Year :		
Date	Time	Total kWh	Rate kWh "kWh/day"	Rate kWh "kWh"		Rate kW Max "kW"		Rate kVAR Max "kVAR"		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		Code 010		Rate A Code 011	Rate B Code 012	Rate A Code 031	Rate B Code 032	Rate A Code 071	Rate B Code 072			
Cont.		5832										
1	23:30	5840	10,000	3115	2726	0.634	0.600	0.000	0.000			
2	23:10	5851	9,000	3121	2730	0.652	0.603	0.000	0.000			
3	23:05	5860	9,000	3123	2732	0.652	0.611	0.000	0.000			
4	23:00	5867	7,000	3128	2739	0.652	0.611	0.000	0.000			
5	23:00	5873	6,000	3128	2745	0.652	0.611	0.0	0.0			
6	23:00	5892	9,000	3135	2747	0.659	0.611	0.0	0.0			
7	23:00	5892	10,000	3142	2750	0.659	0.617	0.000	0.017			
8	23:00	5902	10,000	3149	2753	0.670	0.660	0.002	0.017			
9	23:00	5912	10,000	3156	2756	0.704	0.660	0.014	0.017			
10	23:00	5921	9,000	3163	2758	0.704	0.660	0.014	0.017			
11	23:00	5927	6,000	3163	2760	0.704	0.660	0.014	0.017			
12	23:00	5933	6,000	3163	2790	0.704	0.660	0.014	0.017			
13	23:00	5939	6,000	3163	2796	0.704	0.660	0.014	0.017			
14	23:30	5949	10,000	3170	2779	0.704	0.660	0.014	0.017			
15	23:20	5958	9,000	3172	2781	0.704	0.669	0.014	0.017			
16	23:00	5968	10,000	3184	2784	0.704	0.669	0.014	0.017			
17	23:00	5977	9,000	3191	2786	0.704	0.669	0.014	0.017			
18	23:30	5984	7,000	3191	2794	0.704	0.669	0.014	0.017			
19	23:20	5991	7,000	3192	2800	0.704	0.669	0.014	0.017			
20	23:00	6001	3198	3198	2803	0.704	0.669	0.014	0.017			
21	23:05	6010	9,000	3205	2805	0.704	0.669	0.014	0.017			
22	23:20	6020	10,000	3212	2809	0.704	0.669	0.014	0.017			
23	23:00	6027	7,000	3212	2815	0.704	0.669	0.014	0.017			
24	23:00	6036	9,000	3219	2817	0.704	0.669	0.014	0.017			
25	23:00	6043	7,000	3219	2824	0.704	0.669	0.014	0.017			
26	23:00	6049	6,000	3219	2830	0.704	0.669	0.014	0.017			
27	23:00	6059	12,000	3225	2833	0.704	0.669	0.014	0.017			
28	23:00	6068	9,000	3232	2836	0.704	0.669	0.014	0.017			
29	23:00	6077	9,000	3239	2838	0.704	0.669	0.014	0.017			
30	23:00	6087	10,000	3246	2841	0.704	0.669	0.014	0.017			
31	23:00	6096	9,000	3253	2843	0.704	0.669	0.014	0.017			
Comment : _____ _____ _____												
										BSE : _____ 31 / 10 / 68		

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway High Serial No. : 9160354 CT Ratio : 1000										Month : Year :		
Date	Time	Total kWh	Rate kWh "kWh/day"	Rate kWh "kWh"		Rate kW Max "kW"		Rate kVAR Max "kVAR"		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		"kWh"		Rate A	Rate B	Rate A	Rate B	Rate A	Rate B			
		Code 010		Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072			
Cont.		7667										
1	23:30	7681	14,000	4823	2856	1.073	1.206	0.000	0.000			
2	23:25	7694	13,000	4893	2869	1.087	1.208	0.000	0.000			
3	23:10	7707	13,000	4843	2864	1.087	1.276	0.000	0.000			
4	23:00	7714	7,000	4849	2871	1.091	1.276	0.000	0.000			
5	23:00	7721	7,000	4849	2878	1.091	1.276	0.000	0.017			
6	23:00	7734	13,000	4853	2881	1.091	1.276	0.002	0.017			
7	23:00	7747	13,000	4863	2884	1.091	1.276	0.000	0.000			
8	23:00	7761	14,000	4874	2887	1.091	1.276	0.000	0.000			
9	23:00	7775	14,000	4885	2890	1.156	1.276	0.000	0.000			
10	23:00	7788	13,000	4895	2893	1.158	1.276	0.000	0.000			
11	23:00	7795	7,000	4893	2900	1.158	1.276	0	0.001			
12	23:00	7802	7,000	4895	2907	1.158	1.276	0	0.001			
13	23:00	7809	7,000	4893	2914	1.158	1.276	0	0.001			
14	23:30	7821	12,000	4904	2917	1.158	1.276	0.000	0.001			
15	23:20	7835	14,000	4914	2921	1.158	1.302	0	0.003			
16	23:00	7848	17,000	4924	2924	1.158	1.302	0	0.001			
17	23:00	7861	13,000	4934	2927	1.158	1.302	0	0.001			
18	23:30	7868	7,000	4934	2934	1.158	1.302	0	0.001			
19	23:20	7876	9,000	4934	2942	1.158	1.302	0	0.001			
20	23:00	7890	14,000	4945	2945	1.158	1.302	0	0.001			
21	23:10	7903	13,000	4955	2948	1.158	1.302	0.000	0.001			
22	23:20	7916	13,000	4965	2951	1.158	1.302	0.000	0.001			
23	23:00	7922	6,000	4965	2957	1.158	1.302	0.000	0.001			
24	23:00	7933	11,000	4974	2959	1.158	1.302	0.000	0.001			
25	23:00	7940	7,000	4974	2966	1.158	1.302	0.000	0.001			
26	23:00	7946	6,000	4974	2972	1.158	1.302	0	0.001			
27	23:00	7953	12,000	4983	2979	1.158	1.302	0	0.001			
28	23:00	7970	12,000	4992	2979	1.158	1.302	0	0.001			
29	23:00	7982	12,000	5000	2982	1.158	1.302	0.000	0.001			
30	23:00	7995	13,000	5009	2986	1.158	1.302	0.000	0.001			
31	23:00	8007	12,000	5019	2989	1.158	1.302	0	0			

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 BSE : \_\_\_\_\_  
 31/ 10. / 68

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR WATER METER						Ref No : JLL-OP-SN-002/01		
						Rev. Date : 31/01/2015		
BUILDING : AIA East Gateway						Month : Year :		
Meter No. : 70915970						Location : หน้าอาคาร		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		171826	252					
1	23:40	172047	263	4.36	263			
2	23:00	172313	224	14.828	487			
3	23:10	172565	252	12.500	739			
4	23:00	172791	216	-14.286	955			
5	23:00	172951	170	-21.296	1125			
6	23:00	173158	207	21.765	1332			
7	23:00	173381	223	7.727	1555			
8	23:00	173632	251	12.556	1806			
9	23:00	173867	235	-6.375	2041			
10	23:00	174067	200	-14.894	2241			
11	00:00	174247	180	-10.000	2421			
12	00:00	174382	135	-0.75-000	2556			
13	00:00	174524	142	0.5183	2698			
14	00:30	174677	153	7.746	2851			
15	00:26	174907	230	30.727	3081			
16	23:10	175100	197	-16.093	3274			
17	23:00	175310	210	008.808	3484			
18	23:30	175524	214	001.905	3698			
19	23:40	175726	202	-005.602	3900			
20	23:30	175936	212	004.950	4112			
21	23:15	176186	248	16.981	4360			
22	23:20	176458	272	009.677	4632			
23	23:00	176657	199	-26.838	4831			
24	23:00	176877	220	10.553	5051			
25	23:00	177066	189	-14.091	5240			
26	23:00	177273	209	10.542	5449			
27	23:10	177509	234	11.962	5683			
28	23:15	177730	221	-005.556	5904			
29	23:00	177960	230	4.072	6134			
30	23:00	178150	190	-17.391	6324			
31	23:00	178352	202	021.066	6526			

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 31 / 10 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน หารด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเฉลี่ยมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.5						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician) Remark
Cont.		47497	88				
1	00:00	47566	69	-27.536	69		
2	00:00	47653	87	26.086	156		
3	00:05	47720	67	-22.988	223		
4	23:00	47744	24	-64.179	247		
5	23:00	47774	30	25.000	277		
6	23:30	47960	86	186.667	363		
7	24:00	47947	87	1.163	450		
8	23:45	48022	75	-13.993	525		
9	24:00	48101	79	5.333	604		
10	24:00	48180	79	0	683		
11	00:00	48210	30	-62.029	713		
12	00:00	48236	26	-13.333	739		
13	00:01	48266	30	15.385	769		
14	00:20	48340	74	146.667	843		
15	00:10	48425	85	14.165	928		
16	00:00	48499	74	-12.941	1002		
17	00:30	48580	81	9.459	1083		
18	00:30	48620	40	-50.617	1123		
19	00:16	48658	38	-5.00	1161		
20	00:00	48758	100	163.158	1261		
21	00:02	48855	97	-3.000	1358		
22	00:00	48942	87	-10.309	1445		
23	23:30	48975	33	-62.069	1478		
24	23:30	49042	67	103.030	1545		
25	23:30	49076	34	-49.254	1579		
26	23:50	49102	26	-23.929	1605		
27	00:00	49169	67	157.692	1672		
28	00:30	49237	68	1.493	1740		
29	23:00	49306	69	1.420	1809		
30	23:00	49368	62	-10.145	1871		
31	23:00	49431	63	1.613	1934		

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 31 / 10 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.MEP						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							Remark
1	00:10	1526	1	-50	1		
2	00:20	1528	2	100	3		
3	00:25	1529	1	-50	4		
4	23:00	1530	1	0	5		
5	23:00	1530	0	-100	5		
6	23:00	1531	1	0	6		
7	24:00	1532	1	0	7		
8	23:45	1534	2	100	9		
9	24:00	1536	2	0	11		
10	24:00	1537	1	-50	12		
11	00:00	1539	2	100	14		
12	00:00	1540	1	-33.333	15		
13	00:05	1540	0	-100	15		
14	00:30	1540	0	0	15		
15	00:10	1542	2	0	17		
16	00:10	1543	1	-50	18		
17	00:30	1545	2	100	20		
18	00:30	1542	3	50	23		
19	00:30	1550	2	-33.333	25		
20	00:30	1551	1	-50	26		
21	00:15	1554	3	200	29		
22	00:00	1557	3	0	32		
23	23:30	1560	3	0	35		
24	23:30	1562	2	-33.333	37		
25	23:30	1565	3	50	40		
26	23:30	1566	3	0	43		
27	00:30	1570	2	-33.333	45		
28	00:20	1572	2	0	47		
29	23:00	1573	1	-50	48		
30	23:00	1577	4	500	54		
31	23:00	1580	1	-83	55		

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 31 / 10 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน หารด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด

LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway CW FL.1						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							
1	00:30	24508	0	-100	0		
2	00:30	24554	46	0	46		
3	00:20	24598	44	-4.347	90		
4	23:00	24649	51	15.909	141		
5	23:00	24649	0	-100	141		
6	23:00	24683	34	0	175		
7	23:00	24727	44	29.412	219		
8	23:00	24771	44	0	263		
9	23:00	24816	45	2.273	308		
10	23:00	24860	44	-2.222	352		
11	00:00	24899	39	-15.909	389		
12	00:00	24899	1	-99.297	390		
13	00:00	24941	43	4200	433		
14	01:00	24982	41	-4.651	474		
15	00:20	24983	1	-97.561	475		
16	00:20	25025	42	4100	517		
17	00:30	25070	45	7.143	562		
18	00:30	25112	42	-6.667	604		
19	00:40	25159	47	11.905	651		
20	23:00	25203	44	-6.893	695		
21	00:15	25247	44	0	739		
22	00:00	25290	43	-2.273	782		
23	23:00	25290	0	-100	782		
24	23:00	25335	45	0	827		
25	23:00	25441	106	135.556	933		
26	23:40	25597	156	49.170	1089		
27	23:50	25646	49	-68.390	1138		
28	23:45	25690	44	-10.704	1182		
29	23:00	25730	43	-2.279	1225		
30	23:00	25774	41	-4.651	1266		
31	23:00	25819	45	9.751	1311		

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 31, 10, 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway RW FL.1						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							Remark
1	00:30	90532	168				
2	00:20	90670	136	-15.337	136		
3	00:10	90832	162	17.991	300		
4	23:00	90962	130	-19.753	430		
5	23:00	91034	72	-44.615	502		
6	23:00	91099	65	-9.722	567		
7	23:00	91253	154	136.923	721		
8	23:00	91378	125	-18.881	846		
9	23:00	91508	130	4.000	976		
10	23:00	91634	126	-3.077	1102		
11	23:00	91757	123	-2.381	1225		
12	00:00	91880	113	-8.130	1338		
13	00:00	91903	93	-70.796	1371		
14	00:30	91979	89	109.091	1440		
15	01:00	92096	124	79.770	1,564		
16	00:20	92226	130	4.839	1,694		
17	00:20	92358	172	1.978	1,826		
18	00:30	92523	165	25.00	1,991		
19	23:40	92614	91	-44.848	2082		
20	23:50	92719	105	15.885	2187		
21	00:00	92851	132	25.714	2,319		
22	00:20	92989	130	-15.15	2,449		
23	00:20	93145	164	26.154	2,613		
24	23:00	93218	73	-55.488	2,686		
25	23:00	93393	175	139.726	2,861		
26	23:00	93501	108	-38.886	2,969		
27	22:30	93608	107	-0.926	3076		
28	23:45	93787	179	67.290	3255		
29	23:40	93973	186	3.911	3441		
30	23:00	94117	146	-0.215	3587		
31	23:00	94241	128	-12.898	3,715		
32	23:00	94397	152	14.250	3,867		

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 31, 10, 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน หารด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



**(JLL) AIA East Gateway**

**ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้า - มิเตอร์ประปา ประจำวัน**

**พฤศจิกายน 2568 เวลา 23:00 น.**

LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway Low Serial No. : 9159899 CT Ratio : 1000										Month : 2/2 Year : 2025		
Date	Time	Total kWh	"kWh/day"	Rate kWh		Rate kW Max		Rate kVAR Max		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		"kWh"		Rate A	Rate B	Rate A	Rate B	Rate A	Rate B			
		Code 010		Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072			
Cont.		6096										
1	23:00	06107	7000	3253	2860	0.000	0.416	0.000	0.000			
2	23:00	06110	7000	3253	2867	0.000	0.416	0.000	0.026			
3	23:00	6119	9000	3260	2859	0.671	0.585	0.0	0.026			
4	00:00	6129	10000	3266	2863	0.671	0.619	0	0.026			
5	23:40	6138	9,000	3273	2865	0.671	0.619	0	0.026			
6	23:20	6147	9,000	3280	2867	0.675	0.619	0.054	0.026			
7	23:20	6157	10,000	3287	2870	0.675	0.619	0.054	0.026			
8	23:00	6164	7,000	3287	2877	0.675	0.619	0.054	0.026			
9	23:00	6180	6,000	3287	2883	0.675	0.619	0.054	0.026			
10	23:05	6180	10,000	3293	2887	0.675	0.619	0.054	0.026			
11	23:00	6190	10,000	3300	2890	0.693	0.644	0.054	0.026			
12	23:02	6199	9,000	3307	2892	0.693	0.644	0.054	0.026			
13	23:30	6208	9,000	3314	2894	0.693	0.644	0.054	0.026			
14	23:25	6218	10,000	3321	2897	0.693	0.644	0.054	0.026			
15	23:12	6223	5,000	3321	2902	0.693	0.644	0.054	0.026			
16	23:00	6230	7,000	3321	2909	0.693	0.644	0.054	0.026			
17	23:00	6239	9,000	3326	2911	0.693	0.644	0.054	0.026			
18	23:15	6246	9,000	3325	2913	0.693	0.644	0.054	0.026			
19	23:00	6253	10,000	3342	2916	0.693	0.644	0.054	0.026			
20	23:00	6267	9000	3349	2916	0.693	0.644	0.054	0.026			
21	23:00	6276	9000	3355	2921	0.693	0.644	0.054	0.026			
22	23:00	6283	7,000	3355	2928	0.693	0.644	0.054	0.026			
23	23:00	6297	6000	3355	2934	0.693	0.644	0.054	0.026			
24	23:10	6298	9,000	3362	2936	0.693	0.644	0.054	0.026			
25	23:00	6308	10000	3369	2939	0.693	0.644	0.054	0.026			
26	23:00	6317	9,000	3376	2941	0.693	0.644	0.054	0.026			
27	23:00	6326	9,000	3382	2944	0.693	0.644	0.054	0.026			
28	23:00	6336	10,000	3389	2947	0.693	0.644	0.054	0.026			
29	23:00	6342	6,000	3389	2953	0.693	0.644	0.054	0.026			
30	23:00	6348	6,000	3389	2959	0.693	0.644	0.054	0.026			
31												

Comment : \_\_\_\_\_  
 BSE : \_\_\_\_\_  
 1 / 12 / 68

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway High Serial No. : 9160354 CT Ratio : 1000										Month : Year :		
Date	Time	Total kWh	Rate kWh "kWh/day"	Rate kWh "kWh"		Rate kW Max "kW"		Rate kVAR Max "kVAR"		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		Code		Rate A Code	Rate B Code	Rate A Code	Rate B Code	Rate A Code	Rate B Code			
		010		011	012	031	032	071	072			
Cont.		8007										
1	23:30	8015	6000	5014	3097	0.000	0.441	0.000	0.000			
2	23:30	8021	6000	5014	3003	0.000	0.449	0.000	0.000			
3	23:00	8033	12000	5027	3006	1.011	1.196	0.0	0.0			
4	00:00	8049	12000	5036	3009	1.011	1.139	0	0			
5	23:40	8056	11,000	5044	3012	1.011	1.145	0	0			
6	23:30	8068	12,000	5053	3015	1.218	1.145	0	0			
7	23:20	8081	13,000	5062	3019	1.218	1.22	0	0			
8	23:00	8089	8,000	5062	3027	1.218	1.22	0	0			
9	23:05	8097	8,000	5062	3035	1.218	1.22	0	0			OK
10	23:10	8109	12,000	5071	3039	1.218	1.503	0	0			OK
11	23:00	8123	14,000	5082	3041	1.218	1.503	0.000	0.000			OK
12	23:04	8136	13,000	5091	3045	1.218	1.503	0.000	0.000			OK
13	23:00	8148	12,000	5100	3048	1.218	1.503	0.000	0.000			OK
14	23:30	8160	12,000	5108	3052	1.218	1.503	0.000	0.000			
15	23:15	8163	3,000	5106	3055	1.218	1.503	0.000	0.003			
16	23:40	8169	5,000	5106	3060	1.218	1.503	0	0.003			
17	23:00	8177	11,000	5116	3063	1.218	1.503	0	0.003			
18	23:15	8190	11,000	5123	3067	1.218	1.503	0	0.003			OK
19	23:10	8200	10,000	5131	3069	1.218	1.503	0	0.003			OK
20	23:40	8209	9,600	5136	3071	1.218	1.503	0	0.003			OK
21	23:00	8218	9,000	5145	3073	1.218	1.503	0.000	0.003			✓
22	23:00	8223	5,000	5145	3078	1.218	1.503	0.000	0.003			✓
23	23:30	8226	3000	5145	3061	1.218	1.503	0	0.003			✓
24	23:10	8236	10,000	5153	3089	1.218	1.507	0	0.003			✓
25	23:30	8246	10000	5160	3086	1.218	1.503	0	0.003			✓
26	23:00	8254	8,000	5167	3087	1.218	1.503	0.000	0.003			
27	23:00	8264	10,000	5175	3089	1.218	1.503	0.000	0.003			
28	23:00	8272	8,000	5181	3091	1.218	1.503	0.000	0.003			
29	23:00	8275	8,000	5181	3094	1.218	1.503	0.000	0.003			
30	23:00	8279	1,000	5181	3098	1.218	1.503	0.0	0.003			
31												

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 2 / 12 / 14

Note: 1. kWh/day ให้หน้าค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR WATER METER						Ref No : JLL-OP-SN-002/01		
						Rev. Date : 31/01/2015		
BUILDING : AIA East Gateway						Month : Year :		
Meter No. : 70915970						Location : หน้าอาคาร		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		178382	232					
1	23:00	178605	223	-003.87	223			
2	23:00	178727	124	-012.06	407			
3	23:00	178979	190	3.260	597			
4	00:00	179191	212	11.979	1809			
5	23:45	179388	197	-007.035	1006			
6	23:00	179601	213	008.122	1,219			
7	23:25	179811	210	-001.408	1,429			
8	23:10	180008	197	-006.19	1,626			
9	23:10	180184	176	-10.86	1,802			OK
10	23:20	180397	213	21.023	2,015			OK
11	23:00	180618	221	03.756	2236			OK
12	23:05	180810	192	13.222	2428			OK
13	23:30	181040	230	19.792	2,658			OK
14	23:05	181230	190	-17.391	2,848			
15	23:13	181421	191	0.526	3,039			
16	23:40	181586	165	-13.613	3,204			
17	23:00	181778	192	16.363	3396			
18	23:15	181980	202	5.206	3598			OK
19	23:15	182201	221	9.406	3819			OK
20	23:40	182392	191	-017.575	4010			OK
21	23:00	182595	203	6.288	4213			
22	23:00	182785	190	-6.404	4403			
23	23:00	182954	197	002.277	4602			
24	23:20	183194	240	005.528	4842			
25	23:30	183384	190	-0.7524	5002			
26	23:00	183573	189	-0.586	5191			
27	23:00	183771	198	4.762	5389			
28	23:00	183988	217	9.596	5606			
29	23:00	184134	146	-0.327	5752			
30	23:00	184294	160	9.585	5,912			
31								

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 11 / 12 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.5						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							
1	23:30	049457	29	-55.556	28		
2	23:30	049457	20	-29.571	20		
3	23:00	49545	66	280	94		
4	00:00	49620	75	13.636	169		
5	00:05	49677	57	-24	246		
6	00:20	49777	100	75.439	346		
7	00:10	49868	91	-9	437		
8	00:00	49914	46	-49.451	483		
9	00:05	49954	40	-19.049	523		ok
10	00:20	50052	98	145	621		ok
11	00:30	50131	79	-19.388	700		ok
12	00:10	50190	59	-25.311	759		ok
13	00:20	50248	58	-1.695	817		ok
14	00:15	50322	74	27.586	891		
15	00:30	50342	20	-72.913	919		
16	00:30	50366	24	20	943		
17	00:30	50433	67	179.167	1010		
18	00:30	50495	62	-7.463	1072		ok
19	00:20	50570	75	20.965	1147		ok
20	00:23	50615	45	-40.00	1192		
21	00:00	50656	41	-8.889	1233		
22	00:00	50740	84	104.298	1317		
23	00:30	50753	13	-44.524	1330		
24	00:20	50819	58	346.154	1388		
25	00:30	50860	49	-15.517	1437		
26	00:00	50906	46	-6.122	1483		
27	24:00	50956	50	8.696	1533		
28	24:00	51001	45	-10.000	1578		
29	23:00	51044	13	-71.111	1591		
30	23:00	51028	14	7.692	1605		
31							

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 BSE : \_\_\_\_\_  
1 / 12 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005		
						Rev. Date : 31/10/2014		
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.MEP						Month : Year :		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		1580	1					
1	23.30	01580	0	-100	0			
2	23.30	01540	0	0	0			
3	23.00	1580	0	0	0			
4	00.00	1580	0	0	0			
5	00.10	1582	2	200	2			
6	00.30	1583	1	-50	3			
7	00.25	1584	1	0	4			
8	00.00	1587	3	200	7			
9	00.05	1588	1	-66.667	8			OK ไม่พบปัญหา
10	00.25	1589	1	0	9			เพิ่มน้ำให้ถึงระดับ
11	00.40	1592	3	200	12			OK
12	00.10	1592	0	-100	12			OK
13	00.30	1593	1	0	13			OK
14	00.30	1595	2	100	15			
15	00.40	1600	5	150	20			
16	00.40	1602	2	-60	22			
17	00.15	1604	2	0	24			
18	00.15	1606	2	0	26			OK
19	00.15	1609	3	50	29			OK
20	00.20	1611	2	-33.33	31			
21	00.10	1611	0	-100	31			
22	00.00	1617	6	0	37			
23	00.30	1619	2	-66.667	39			
24	00.40	1622	3	50	42			
25	1:00	1625	3	0	45			
26	23.00	1626	1	-66.667	46			
27	24.00	1631	5	400.000	51			
28	24.00	1643	12	40.000	63			
29	23:00	1655	12	0	75			
30	23:00	1658	3	-45	78			
31								

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 1 / 12 / 68

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005	
						Rev. Date : 31/10/2014	
BUILDING : AIA East Gateway CW FL.1						Month : Year :	
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)
Cont.							
1	22:30	025919	0	-100	0		
2	23:30	025960	41	0	41		
3	23:00	25905	45	9.756	86		
4	00:00	23946	43	-4.404	129		
5	00:05	25991	45	0	172		
6	00:06	25991	0	-100	172		
7	23:55	26086	95	-	267		
8	00:05	26172	46	+51.739	313		
9	00:10	26175	43	-6.522	356		OK
10	23:30	26222	47	9.302	403		OK
11	00:20	26267	45	-4.255	448		OK
12	00:15	26313	46	2.222	494		OK
13	00:10	26355	42	-8.896	536		OK
14	00:20	26403	48	14.286	584		
15	00:45	26423	20	-58.333	604		
16	00:30	26423	0	-100	604		
17	00:00	26469	46	-	650		
18	00:00	26513	44	-4.346	694		OK
19	00:00	26557	44	0	738		OK
20	00:20	26566	29	-5.809	767		
21	23:00	26598	12	-58.621	779		
22	23:00	26611	43	258.333	822		
23	23:30	26644	47	9.302	869		
24	23:30	26728	40	-14.894	909		
25	23:00	26774	46	15	955		
26	23:00	26819	45	-2.174	1000		
27	23:00	26863	44	-2.222	1044		
28	23:00	26913	50	13.36	1094		
29	23:00	26960	47	-6	1141		
30	23:00	26960	0	-100	1141		
31							

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 1 / 12 / 64

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005		
						Rev. Date : 31/10/2014		
BUILDING : AIA East Gateway RW FL.1						Month : Year :		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		94399	152					
1	23:30	094465	66	-56.57	66			
2	23:30	094526	61	-7.526	61			
3	23:00	94647	121	98.360	182			
4	00:00	94783	136	12.397	318			
5	00:05	94901	118	-12.235	502			
6	00:00	95037	132	11.364	634			
7	23:55	95157	124	-6.061	758			
8	00:05	95229	72	-41.975	830			
9	00:10	95298	69	-4.167	899			OK
10	23:35	95431	133	92.754	1032			OK
11	00:30	95592	161	21.053	1,193			OK
12	00:20	95731	139	-13.664	1,332			
13	00:20	95888	157	12.950	1,489			
14	00:25	96016	128	18.491	1,617			
15	00:45	96095	79	-36.261	1696			
16	00:30	96174	79	0	1775			
17	00:00	96339	165	100.860	1940			
18	00:00	96476	137	-16.970	2077			OK
19	00:00	96647	171	24.916	2248			OK
20	00:20	96792	145	-15.205	2393			
21	23:00	96923	131	-9.655	2,524			
22	23:00	97007	84	-35.878	2,608			
23	23:30	97105	98	16.462	2,706			
24	23:40	97256	151	54.082	2857			
25	23:30	97428	172	13.907	3,029			
26	23:00	97591	163	-5.233	3,192			
27	23:00	97761	170	4.294	3,362			
28	23:00	97913	152	-10.508	3,514			
29	23:00	97996	83	-51.433	3,587			
30	23:00	98086	100	96.386	3,687			
31								

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 1, 12, 6

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด นารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

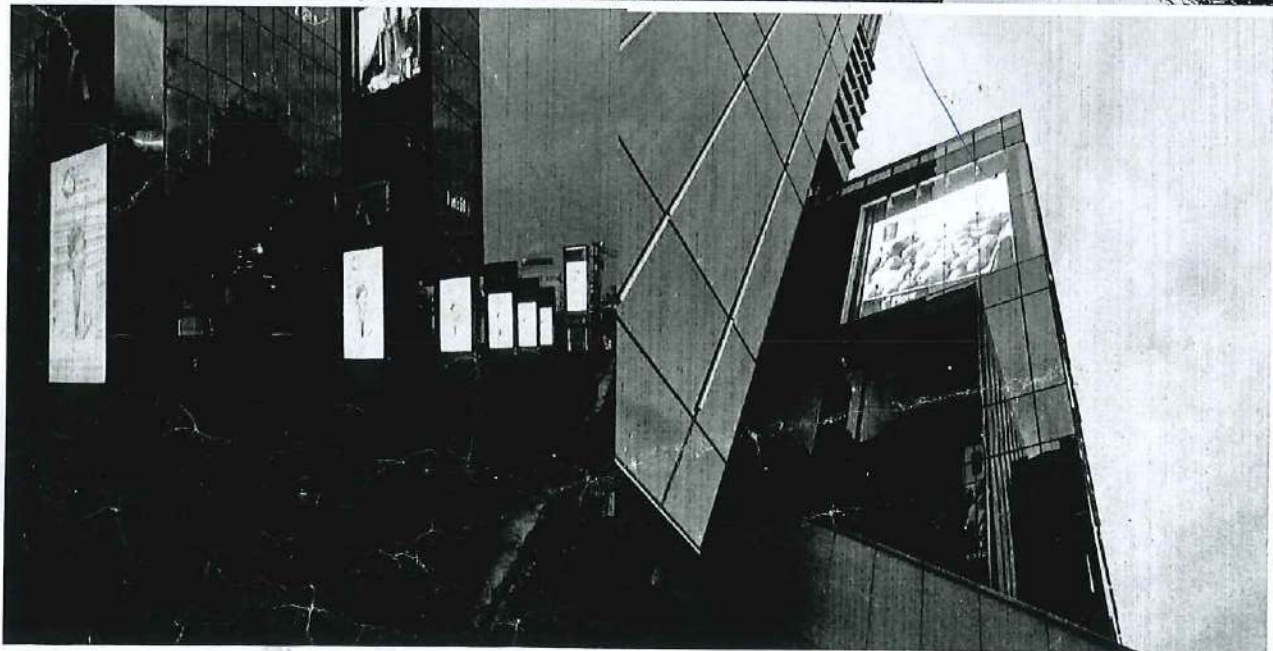
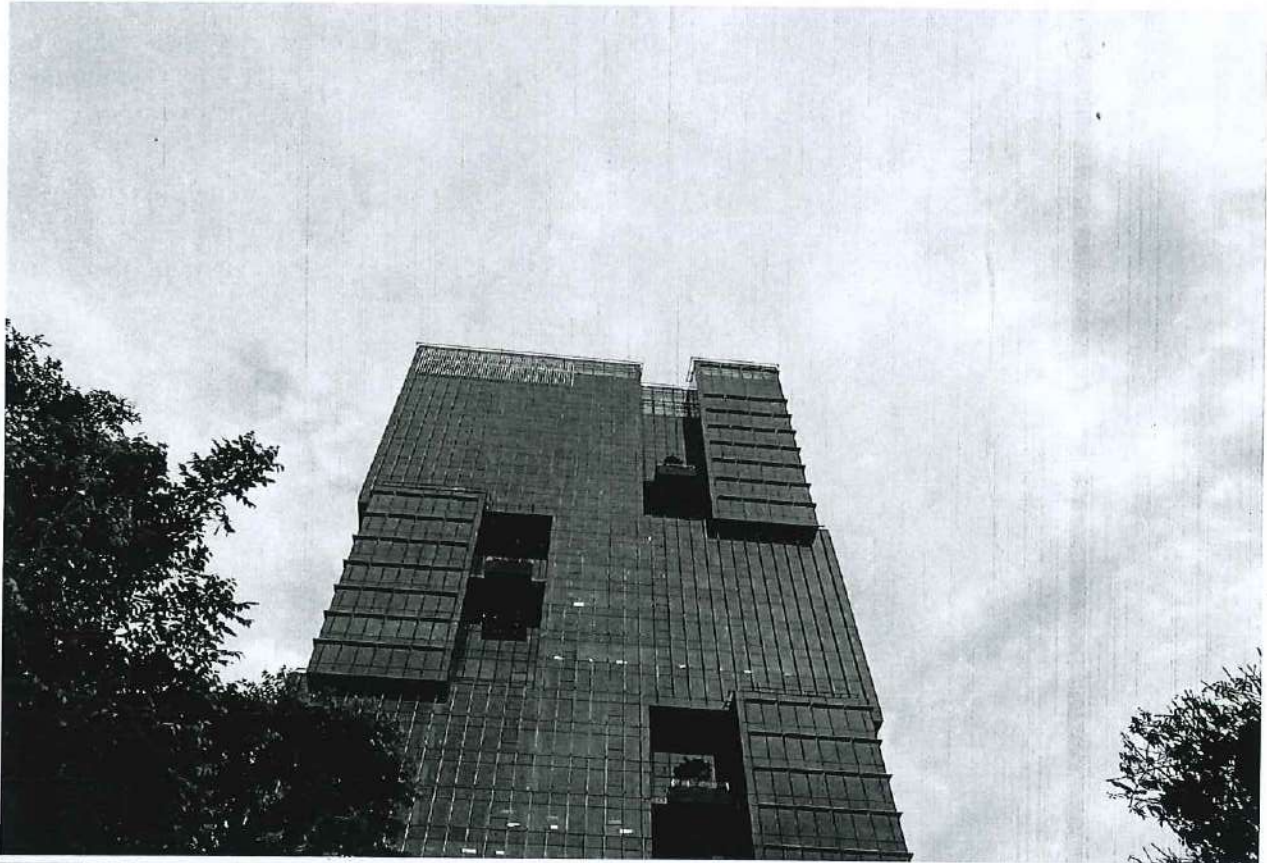
Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





# JLL AIA East Gateway

ตารางจัดมิเตอร์ไฟฟ้า - มิเตอร์ประปา ประจำวัน  
**ธันวาคม 2568 เวลา 23:00 น**





LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway Low Serial No. : 9159899 CT Ratio : 1000										Month : สิงหาคม Year : 2568		
Date	Time	Total kWh	Rate kWh "kWh/day"	Rate kWh "kWh"		Rate kW Max "kW"		Rate kVAR Max "kVAR"		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		Code		Rate A	Rate B	Rate A	Rate B	Rate A	Rate B			
		010		Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072			
Cont.		6348										
1	23:00	6358	10,000	3395	2963	0.653	0.612	0.0	0.0			
2	23:00	6367	9000	3402	2965	0.653	0.612	0.0	0.0			
3	23:30	6377	10,000	3409	2968	0.673	0.612	0.0	0.0			
4	23:10	6387	10,000	3416	2971	0.701	0.612	0	0			
5	23:10	6394	7000	3416	2978	0.701	0.612	0	0			
6	23:00	6400	6000	3416	2984	0.701	0.612	0	0			
7	23:40	6409	7000	3416	2991	0.701	0.612	0	0			
8	23:50	6417	10,000	3423	2994	0.701	0.649	0.009	0.029			
9	23:30	6427	10,000	3430	2997	0.701	0.649	0.009	0.025			
10	23:00	6434	7,000	3430	3004	0.701	0.649	0.009	0.025			
11	23:00	6444	10,000	3437	3007	0.701	0.649	0.009	0.025			
12	23:00	6454	10,000	3444	3010	0.705	0.649	0.009	0.025			
13	23:00	6461	7,000	3444	3017	0.705	0.649	0.009	0.025			
14	23:05	6468	7,000	3444	3024	0.705	0.649	0.009	0.025			
15	23:10	6477	9,000	3451	3026	0.705	0.652	0.009	0.025			
16	23:00	6487	10,000	3458	3029	0.705	0.660	0.009	0.025			
17	23:00	6497	10,000	3465	3032	0.705	0.660	0.009	0.025			
18	23:00	6507	10,000	3472	3035	0.705	0.660	0.009	0.025			
19	23:05	6517	10,000	3479	3038	0.705	0.660	0.009	0.025			
20	23:00	6524	7,000	3479	3045	0.705	0.660	0.009	0.025			
21	23:30	6530	6,000	3479	3051	0.705	0.660	0.009	0.025			
22	23:50	6539	9,000	3486	3053	0.705	0.660	0.009	0.025			
23	23:00	6550	11,000	3493	3057	0.705	0.660	0.009	0.025			
24	23:05	6559	9,000	3500	3059	0.705	0.660	0.009	0.025			
25	23:30	6569	10,000	3507	3062	0.705	0.660	0.009	0.025			
26	23:10	6579	10,000	3514	3062	0.705	0.660	0.009	0.025			
27	23:00	6585	6,000	3514	3071	0.705	0.660	0.009	0.025			
28	23:00	6592	7,000	3514	3078	0.705	0.660	0.009	0.025			
29	23:00	6601	9,000	3520	3081	0.705	0.660	0.009	0.025			
30	22:30	6610	9,000	3526	3084	0.705	0.660	0.009	0.025			
31	24:00	6615	5,000	3526	3089	0.705	0.660	0.009	0.025			

Comment : \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_

51 / 1 / 61

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR MAIN ELECTRICAL METER (TOU)										Ref No : JLL-OP-EE-004/01		
										Rev. Date : 31/01/2015		
Building : AIA East Gateway High Serial No. : 9160354 CT Ratio : 1000										Month : สิงหาคม Year : 2569		
Date	Time	Total kWh	Rate kWh "kWh/day"	Rate kWh		Rate kW Max		Rate KVAR Max		Recorded by (Technician)	Verified by (Sr. Technician)	Remark
		"kWh"		Rate A	Rate B	Rate A	Rate B	Rate A	Rate B			
		Code 010		Code 011	Code 012	Code 031	Code 032	Code 071	Code 072			
Cont.		8279										
1	23:00	8289	10,000	5189	3100	0.791	0.726	0.0	0.0			
2	23:00	8290	11,000	5197	3103	0.799	0.726	0.0	0.0			
3	23:30	8311	11,000	5205	3106	0.885	1.020	0.0	0.0			
4	23:20	8322	11,000	5213	3109	0.885	1.020	0	0			
5	23:25	8328	6,000	5213	3115	0.885	1.020	0	0			
6	23:20	8334	6,000	5213	3121	0.885	1.020	0	0			
7	23:30	8339	5,000	5223	3126	0.885	1.020	0	0			
8	23:50	8349	10,000	5231	3128	0.885	1.226	0	0			
9	23:30	8359	10,000	5229	3130	0.885	1.226	0	0			
10	23:00	8366	7,000	5229	3137	0.885	1.226	0	0			
11	23:00	8377	11,000	5238	3139	0.885	1.226	0	0			
12	23:00	8388	11,000	5249	3141	0.885	1.226	0	0			
13	23:00	8394	6,000	5247	3147	0.885	1.226	0	0			
14	23:10	8400	6,000	5247	3157	0.895	1.226	0	0			
15	23:10	8411	11,000	5255	3156	1.001	1.291	0	0			
16	23:00	8422	11,000	5264	3156	1.001	1.291	0.000	0.000			
17	23:00	8432	11,000	5273	3160	1.001	1.291	0.000	0.000			
18	23:00	8443	10,000	5281	3162	1.001	1.291	0.000	0.000			
19	23:07	8454	11,000	5289	3165	1.001	1.291	0.000	0.000			
20	23:00	8460	6,000	5289	3171	1.001	1.291	0.000	0.000			
21	23:00	8464	4,000	5289	3175	1.001	1.291	0.000	0.000			
22	23:40	8475	11,000	5297	3178	1.001	1.291	0.000	0.000			
23	23:30	8487	12,000	5306	3181	1.031	1.291	0.000	0.000			
24	23:35	8498	11,000	5315	3183	1.031	1.291	0.000	0.000			
25	23:30	8510	12,000	5323	3187	1.031	1.291	0.000	0.000			
26	23:20	8520	10,000	5331	3189	1.031	1.291	0.000	0.000			
27	23:00	8524	4,000	5331	3193	1.031	1.291	0.0	0.0			
28	23:00	8529	5,000	5331	3198	1.081	1.291	0.0	0.0			
29	23:00	8538	9,000	5338	3200	1.031	1.291	0.0	0.0			
30	22:30	8548	10,000	5344	3204	1.031	1.291	0.000	0.000			
31	23:00	8550	2,000	5344	3206	1.031	1.291	0.0	0.0			

Comment : \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_

5 / 1 / 69

Note: 1. kWh/day ให้นำค่า kWh ของวันปัจจุบัน ลบ ค่า kWh ของวันก่อนหน้า





LOG SHEET FOR WATER METER						Ref No : JLL-OP-SN-002/01		
						Rev. Date : 31/01/2015		
BUILDING : AIA East Gateway						Month : ธันวาคม Year : 2558		
Meter No. : 70915970						Location : หน้าอาคาร		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		184294	160					
1	23:00	184450	156	-2.5	156			
2	23:00	184630	160	0.15328	336			
3	23:00	184810	180	0	516			
4	23:30	184994	184	02.222	700			
5	23:20	185189	199	5.978	899			
6	23:30	185371	182	-006.667	1077			
7	23:30	185530	159	-012.637	1236			
8	23:40	185681	151	-005.031	1387			
9	23:45	185863	182	20.930	1569			
10	23:00	185995	132	-20.402	1701			
11	23:00	185995	0	-100	1701			
12	23:00	186356	361	0	2062			
13	23:00	186580	224	-037.950	2286			
14	23:10	186800	220	-001.796	2506			
15	23:20	187028	228	009.676	2734			
16	23:00	187239	211	-7.456	2945			
17	23:00	187443	204	-3.318	3149			
18	23:00	187667	224	9.804	3373			
19	23:30	187912	245	9.375	3618			
20	23:00	188107	195	-20.40	3813			
21	23:30	188302	195	0	4008			
22	23:40	188490	188	-003.590	4196			
23	23:35	188699	209	11.170	4405			
24	23:30	188910	211	0.00959	4616			
25	23:30	189115	205	-2.844	4821			
26	23:35	189308	193	3.854	5014			
27	23:00	189508	200	3.626	5214			
28	23:00	189720	212	6	5426			
29	23:00	189984	214	0.943	5640			
30	22:30	190124	140	-11.670	5780			
31	23:05	190358	234	29.158	6064			

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 31/1/59

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน หารด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด





LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005		
						Rev. Date : 31/10/2014		
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.5						Month : สิงหาคม Year : 2568		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		51028	14					
1	23:00	51102	24	428.571	24			
2	23:00	51102	52	10.000	156			
3	23:30	51252	68	-17.071	224			
4	23:20	51314	62	-8.824	286			
5	23:30	51384	70	12.903	356			
6	23:40	51412	28	-60	384			
7	00:00	51437	25	-10.714	409			
8	00:20	51510	73	192	482			
9	00:10	51565	35	-24.659	537			
10	00:10	51599	94	-36.161	591			
11	00:20	51659	59	51.425	625			
12	00:30	51719	65	22.642	690			
13	00:00	51750	32	-50.769	722			
14	00:00	51770	26	-18.750	748			
15	00:00	51835	59	126.923	807			
16	00:00	51898	63	6.780	870			
17	00:00	51959	61	-3.175	931			
18	00:00	52048	59	-3.979	990			
19	00:20	52082	64	8.475	1,054			
20	00:00	52112	80	-53.125	1,084			
21	00:20	52129	17	-43.933	1101			
22	00:30	52186	60	252.941	1,161			
23	00:30	52300	111	85.000	1,272			
24	00:15	52412	112	0.901	1,384			
25	00:10	52492	80	-28.571	1,464			
26	00:20	52560	68	-15.000	1,532			
27	23:00	52577	17	-75	1549			
28	23:00	52607	31	82.352	1580			
29	23:00	52675	67	116.129	1647			
30	00:30	52734	59	-11.940	1706			
31	00:25	52741	7	-78.176	1717			

Comment : \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_

f i s i 09

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005		
						Rev. Date : 31/10/2014		
BUILDING : AIA East Gateway Cooling Tower FL.MEP						Month : สิงหาคม Year : 2568		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		1658	3					
1	22:00	1662	4	33.333	4			
2	23:00	1664	2	-50.00	6			
3	23:30	1669	5	150	11			
4	23:40	1671	2	-60	13			
5	23:49	1674	3	50	16			
6	00:00	1686	12	300	28			
7	00:15	1688	2	-83.33	30			
8	00:20	1692	4	100	34			
9	00:30	1695	3	-25	37			
10	00:45	1698	3	0	40			
11	00:10	1699	1	-66.67	41			
12	22:00	1701	2	100	43			
13	23:00	1703	2	-0	45			
14	00:00	1705	2	0	50			
15	00:00	1708	3	50	53			
16	00:00	1712	4	83.333	57			
17	00:00	1715	3	-25.000	60			
18	00:00	1720	5	66.667	65			
19	00:10	1723	3	40.000	68			
20	00:00	1727	4	33.333	72			
21	00:00	1734	7	75.000	79			
22	00:20	1737	3	-57.143	82			
23	00:25	1740	3	0.000	85			
24	00:15	1744	4	33.333	89			
25	00:20	1748	4	0	93			
26	00:30	1754	6	50	99			
27	23:00	1757	3	-50	102			
28	23:00	1761	4	33.333	106			
29	23:00	1767	6	50	112			
30	00:30	1770	3	-50.00	115			
31	00:10	1776	6	100	121			

Comment : \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_

5, 1# , 69

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005		
						Rev. Date : 31/10/2014		
BUILDING : AIA East Gateway CW FL.1						Month : สิงหาคม Year : 2558		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		26960	0					
1	28:00	27005	45	0	45			
2	29:00	27009	44	0	89			
3	29:20	27090	41	-6.918	130			
4	29:50	27090	0	-100	130			
5	29:46	27133	43	0	173			
6	29:50	27179	46	6.979	219			
7	00:00	27179	0	-100	219			
8	00:10	27222	43	0	262			
9	00:15	27222	0	-100	262			
10	00:00	27222	0	-	262			
11	00:15	27264	42	-	304			
12	23:00	27437	214	21300.000	518			
13	00:00	27437	0	-100	518			
14	00:10	27479	42	-	560			
15	00:20	27479	0	-100	560			
16	23:00	27519	40	0	600			
17	23:00	27563	44	10	644			
18	23:00	27647	84	90.909	728			
19	23:20	27691	44	-47.679	772			
20	23:00	27734	43	-2.273	815			
21	00:40	27734	0	-100	815			
22	00:30	27778	44	0	859			
23	00:40	27821	43	-2.278	902			
24	00:10	27821	0	-100	902			
25	02:30	27865	44	0	946			
26	01:10	27908	43	-2.273	989			
27	23:00	27959	51	18.604	1040			
28	28:00	27999	40	-21.568	1080			
29	23:00	28041	42	5	1124			
30	29:30	28041	0	-100	1124			
31	29:10	28083	42	-	1129			

Comment : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_

51 / 1 / 69

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมดหารด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด



LOG SHEET FOR MAKE UP WATER METER						Ref No : JLL-OP-ME-005		
						Rev. Date : 31/10/2014		
BUILDING : AIA East Gateway RW FL.1						Month : ธันวาคม Year : 2558		
Date	Time	Meter Unit (1)	Water Usage (cu.m./day) (2)	Different (%) (3)	Water Accumulated (cu.m.) (4)	Recorded By (Technician)	Verified By (Sr.Technician)	Remark
Cont.		98086	100					
1	23:00	98284	148	48	148			
2	23:00	98506	172	16.216	320			
3	23:00	98552	146	-15.116	466			
4	23:40	98777	179	-19.863	641			
5	23:45	98796	69	-60.591	710			
6	23:50	98897	103	49.279	813			
7	00:00	98979	76	-26.214	889			
8	00:30	99148	173	127.632	1062			
9	00:40	99289	141	-18.497	1203			
10	00:00	99417	128	-9.219	1331			
11	00:25	99587	166	29.688	1497			
12	00:00	99746	163	-1.907	1,660			
13	00:00	99923	77	-52.761	1,737			
14	00:10	99970	107	38.961	1,844			
15	00:00	100086	156	45.794	2,000			
16	23:00	100274	188	20.513	2,188			
17	23:00	100462	188	0.000	2,376			
18	23:00	100592	135	-28.191	2,511			
19	23:00	100774	177	31.119	2,688			
20	23:00	100850	76	-21.062	2,764			
21	23:40	100954	104	38.842	2,868			
22	23:30	101103	149	43.269	2,917			
23	23:40	101289	186	24.832	3,203			
24	23:35	101445	156	-0.1612	3,359			
25	02:30	101619	174	11.538	3,533			
26	08:15	101769	150	-13.793	3,683			
27	23:00	101841	72	-52.	3,755			
28	23:00	101917	76	5.555	3,831			
29	23:00	102043	126	65.789	3,957			
30	22:30	102160	117	-7.143	4,074			
31	21:15	102269	109	-6.899	4,183			

Comment : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

BSE : \_\_\_\_\_  
 21 / 1 / 69

Note: (1) - ค่าของมิเตอร์ที่บันทึกได้ในแต่ละวัน

(2) - นำค่าที่บันทึกได้ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าที่บันทึกได้ในวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

(3) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน ลบด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน ทั้งหมด หาดด้วย ค่าจาก (2) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน คูณด้วย 100

(4) - นำค่าจาก (2) ในวันปัจจุบัน บวกด้วย ค่าจาก (4) ของวันก่อนหน้าหนึ่งวัน

Cont. - ค่าเลขมิเตอร์ และ ปริมาณน้ำใช้ต่อวัน ของวันสุดท้าย เดือนที่ผ่านมาล่าสุด

