MECHANICAL EQUIPMENT SCHEDULE

CALLOUT	SYMBOL	VOLTS	KVA	HP	CIRCUIT	WIRE CALLOUT	LOCATION
CT-1		208V 3P 3W	33.26	30 HP	MR-2,4,6	1-1/2"C,3#1/0,#6G	ROOF
CT-2		208V 3P 3W	33.26	30 HP	MR-8,10,12	1-1/2"C,3#1/0,#6G	ROOF
CU-1		208V 2P 2W	6.03		MR-23,25	1/2"C,2#10,#10G	B10
HP-1		208V 3P 3W	3.31		2SB-13,15,17	1/2"C,3#12,#12G	B04
HP-2		208V 2P 2W	0.89		2SB-19,21	1/2"C,2#12,#12G	B10B
HP-3		208V 2P 2W	1.46		2SB-23,25	1/2"C,2#12,#12G	B10
HP-4		208V 2P 2W	2.18		2SB-27,29	1/2"C,2#12,#12G	B04
HP-5		208V 3P 3W	3.31		2SB-31,33,35	1/2"C,3#12,#12G	B04
HP-6		208V 3P 3W	4.77		2B-1,3,5	1/2"C,3#12,#12G	021B
HP-7		208V 2P 2W	2.18		2SB-14,16	1/2"C,2#12,#12G	B04
HP-8		208V 3P 3W	3.96		2SB-18,20,22	1/2"C,3#12,#12G	B04
HP-9		208V 3P 3W	4.02		2B-7,9,11	1/2"C,3#12,#12G	009
HP-10		208V 3P 3W	4.77		2B-13,15,17	1/2"C,3#12,#12G	001A
HP-11		208V 3P 3W	4.77		2B-19,21,23	1/2"C,3#12,#12G	012
HP-12		208V 2P 2W	2.2		2B-25,27	1/2"C,2#12,#12G	006
HP-13		208V 2P 2W	2.68		2B-29,31	1/2"C,2#12,#12G	013
HP-14		208V 2P 2W	2.68		2B-33,35	1/2"C,2#12,#12G	001A
HP-15		208V 2P 2W	2.68		2B-37,39	1/2"C,2#12,#12G	010
HP-16		208V 3P 3W	5.98		2B-2,4,6	1/2"C,3#12,#12G	001C
HP-17		208V 3P 3W	4.77		2B-8,10,12	1/2"C,3#12,#12G	001C
HP-18		208V 2P 2W	0.98		2B-14,16	1/2"C,2#12,#12G	013
HP-19		208V 3P 3W	8.97		2B-18,20,22	1/2"C,3#10,#10G	000
HP-20		208V 3P 3W	4.77		2L-2,4,6	1/2"C,3#12,#12G	100
HP-21		208V 2P 2W	2.2		2L-8,10	1/2"C,2#12,#12G	104
HP-22		208V 3P 3W	4.02		2L-12,14,16	1/2"C,3#12,#12G	111
HP-23		208V 3P 3W	4.77		2L-18,20,22	1/2"C,3#12,#12G	111
HP-24A		208V 3P 3W	13.47		2SB-24,26,28	3/4"C,3#6,#10G	B04
HP-24B		208V 3P 3W	6.05		2SB-30,32,34	1/2"C,3#10,#10G	B04
KMAU-1		208V 3P 3W	5.01		2CK-15,17,19	1/2"C,3#12,#12G	B10
MAU-1		208V 3P 3W	27.74		MSB-22	1-1/4"C,3#2,#8G	ROOF
MAU-2		208V 3P 3W	48.28		MSB-23	1-1/2"C,3#1/0,#6G	ROOF
P-1		208V 3P 3W	33.26	30 HP	2SB-1,3,5	1-1/2"C,3#1/0,#6G	RM B21
P-2		208V 3P 3W	33.26	30 HP	2SB-7,9,11	1-1/2"C,3#1/0,#6G	RM B21
P-3		208V 3P 3W	17.46	15 HP	2SB-2,4,6	1"C,3#4,#8G	RM B21
P-4		208V 3P 3W	17.46	15 HP	2SB-8,10,12	1"C,3#4,#8G	RM B21

FANS EQUIPMENT SCHEDULE

CALLOUT	SYMBOL	VOLTS	CALCULATED AMPS	KVA	HP	CIRCUIT	WIRE CALLOUT
F-1		208V 3P 3W	13.85	3.99		MR-14,16,18	1/2"C,3#12,#12G
F-A		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-20	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-A		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-20	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-A		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-20	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-A		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-20	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-B		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-20	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-C		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-20	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-C		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-20	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-D		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-22	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-D		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-22	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-E		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-22	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-E		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-22	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-E		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-22	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-F		120V 1P 2W	5.5	0.53	1/6 HP	MR-22	1/2"C,1#12,#12N,#12G
F-G		120V 1P 2W	1.04	0.1	F HP	MR-20	1/2"C,1#12,#12N,#12G
S-1		208V 3P 3W	21.92	6.32	5 HP	3B-11,13,15	1/2"C,3#10,#10G
S-2		208V 3P 3W	21.92	6.32	5 HP	3B-17,19,21	1/2"C,3#10,#10G
S-3		208V 3P 3W	6.06	1.75	1 HP	3B-23,25,27	1/2"C,3#12,#12G
S-4		208V 3P 3W	13.85	3.99		3B-29,31,33	1/2"C,3#12,#12G
S-5		120V 1P 2W	12.25	1.18	1/2 HP	3B-35	1/2"C,1#12,#12N,#12G
S-6		120V 1P 2W	7.25	0.7	1/4 HP	3B-37	1/2"C,1#12,#12N,#12G
S-7		120V 1P 2W	12.25	1.18	1/2 HP	3B-39	1/2"C,1#12,#12N,#12G

KITCHEN EQUIPMENT SCHEDULE

CALLOUT	SYMBOL	VOLTS	KVA	CIRCUIT	WIRE CALLOUT
E3-REFRIG		120V 1P 2W	0.6	1CK-1	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E3-REFRIG		120V 1P 2W	0.6	1CK-3	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E8-DISPOSER	$	208V 3P 3W	2.83	1CK-5,7,9	1/2"C,3#12,#12G
E9-DISHWASHER		208V 3P 3W	16.36	1CK-11,13,15	3/4"C,3#6,#10G
E13-FRYER		120V 1P 2W	1.2	1CK-17	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E13-FRYER		120V 1P 2W	1.2	1CK-19	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E15-BROILER		120V 1P 2W	1.2	1CK-21	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E15-BROILER		120V 1P 2W	0.6	1CK-23	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E17-STEAMER		120V 1P 2W	0.12	1CK-25	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E18-HOOD		120V 1P 2W	1.8	1CK-2	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E18-HOOD		120V 1P 2W	1.8	1CK-4	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E20-COOLER		120V 1P 2W	0.6	1CK-6	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E20-COOLER		120V 1P 2W	0.6	1CK-8	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E20-COOLER		120V 1P 2W	0.6	1CK-10	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E21-POS		120V 1P 2W	0.6	HM-30	1/2"C,1#12,#12N,#12G,#12IG
E21-POS		120V 1P 2W	0.6	HM-32	1/2"C,1#12,#12N,#12G,#12IG
E21-POS		120V 1P 2W	0.6	HM-34	1/2"C,1#12,#12N,#12G,#12IG
E21-POS		120V 1P 2W	0.6	HM-36	1/2"C,1#12,#12N,#12G,#12IG
E30-BLENDER STATION		120V 1P 2W	1.8	1CK-12	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E36-BEVERAGE COUNTER		120V 1P 2W	1.8	1CK-14	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E38-COFFEE		208/120V 2P 3W	5.37	1CK-16,18	1/2"C,2#10,#10N,#10G
E39-ESPRESSO		208V 2P 2W	2.91	2L-13,15	1/2"C,2#12,#12G
E39-ESPRESSO		208V 2P 2W	2.91	1CK-20,22	1/2"C,2#12,#12G
E52-HOLDING CABINET		120V 1P 2W	1.92	LDY-2	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E53-HOOD SYSTEM		208V 2P 2W	0.96	LDY-4,6	1/2"C,2#12,#12G
E54-INDUCTION COOKTOP		208V 3P 3W	10.81	LDY-8,10,12	1/2"C,3#10,#10G
E54-INDUCTION COOKTOP		208V 3P 3W	10.81	LDY-14,16,18	1/2"C,3#10,#10G
E56-COMBI-OVEN		208V 3P 3W	30.98	LDY-20,22,24	1-1/4"C,3#2,#8G
E57-REFRIG		120V 1P 2W	0.78	LDY-26	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E58-MIXER		208V 2P 2W	1.19	LDY-28,30	1/2"C,2#12,#12G
E71-POS		120V 1P 2W	0.6	HM-38	1/2"C,1#12,#12N,#12G,#12IG
E72-COOLER		120V 1P 2W	0.86	2L-5	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E77-BLENDER STATION		120V 1P 2W	1.8	2L-7	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E90-ICE MACHINE		208V 2P 2W	3.52	2L-9,11	1/2"C,2#12,#12G
E95-PRODUCE COOLER		120V 1P 2W	0.18	2CK-1	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E96-EVAP COIL		120V 1P 2W	0.22	2CK-3	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E97-MEAT COOLER		120V 1P 2W	0.18	2CK-5	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E98-EVAP COIL		120V 1P 2W	0.22	2CK-7	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E99-FREEZER		120V 1P 2W	0.18	2CK-9	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E100-EVAP COIL		120V 1P 2W	0.52	2CK-11	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E100-FREEZER EVAP		208V 2P 2W	1.83	2CK-13,15	1/2"C,2#12,#12G
E102-BEER COOLER		120V 1P 2W	0.18	2CK-2	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E103-EVAP COIL		120V 1P 2W	0.22	2CK-4	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E106-BAG-IN-BOX		120V 1P 2W	1.8	2CK-6	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E106-BAG-IN-BOX		120V 1P 2W	1.8	2CK-8	1/2"C,1#12,#12N,#12G
E110-COMPRESSOR RACK		208V 3P 3W	19.53	2CK-10,12,14	1"C,3#4,#8G

1 MECHANICAL EQUIPMENT SCHEDULES
SCALE: NOT TO SCALE

Reviewed for Code Compliance
Inspections Division
Approved with Conditions
Date: 01/22/14

Prepared For:
119 Development, LLC
P.O. Box 7468
Portland, ME 04112

Consultant:
CHS ENGINEERING
CONSTANCE HICKEY SCOTT, PE
7846 WOOD OAK COVE
CORDOVA, TN 38016
TEL.: (901) 830-5300
EMAIL:chsscott@chsengineering.com

Architect:
ARCHETYPE architects
48 Union Wharf Portland, Maine 04101
(207) 772-6022 Fax (207) 772-4056

Project:
PRESS HOTEL
390 CONGRESS STREET
PORTLAND, ME 04101

Revisions:

1	13_10-14	Issue for Bid & Marriott Revw
2	13_10-21	Addendum #2
3	13_10-31	Addendum #3

Scale: As indicated

Date: 23 OCT 13

MECHANICAL EQUIPMENT SCHEDULES

E4.01