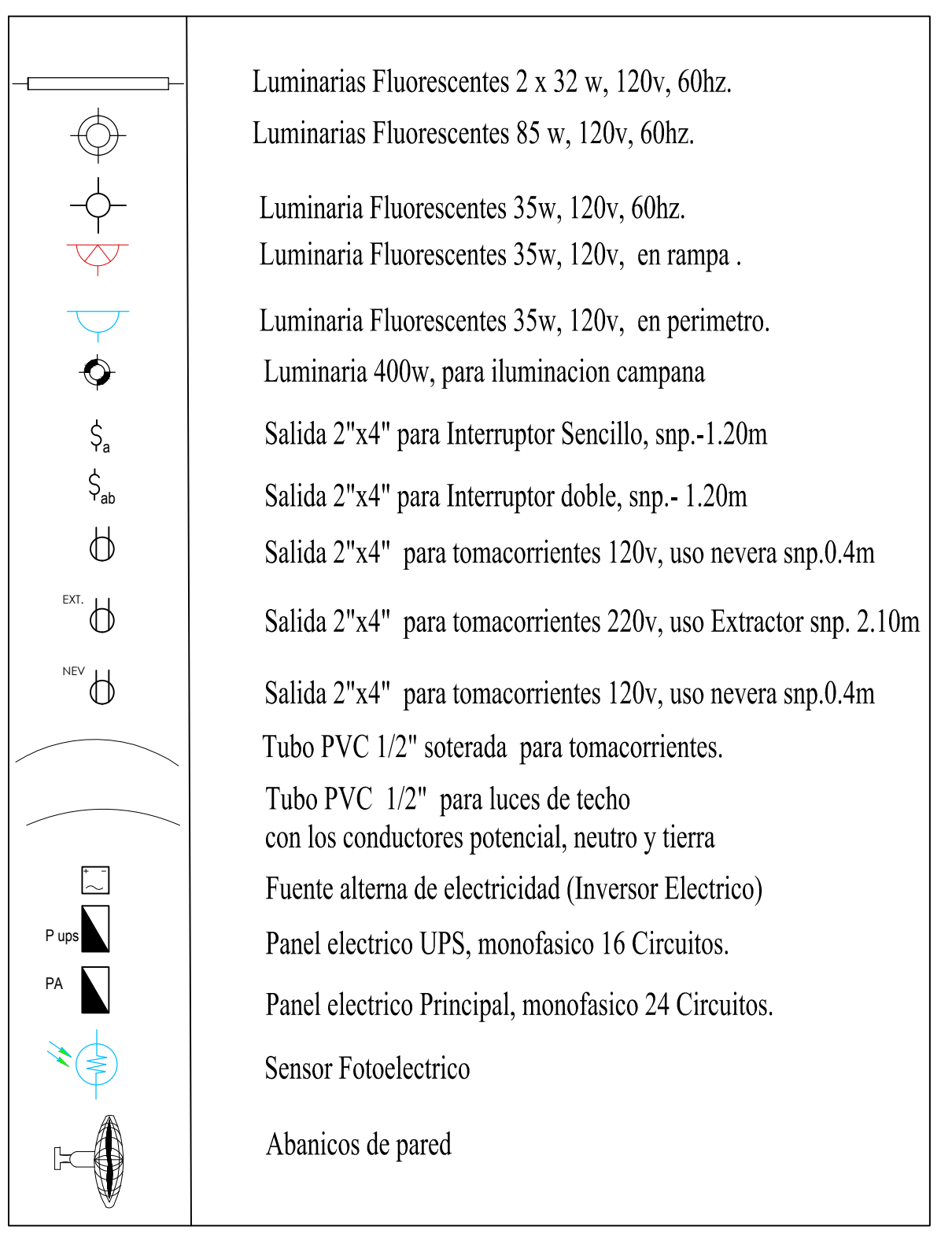




PLANTA SALIDAS ELECTRICAS
COCINA COMEDOR TIPO 3 (ESC. 1:50)

PANEL Panel PA		3 CONDUCTORES SIMILAR A General Electric CAT.NO TLM 2412CCU										ESPACIOS 24	
LUGAR Cuarto Elect. CT-3E		INTERR. PPAL Amps 125 TIPO GE					BBEAKERS TIPO GE					TENSION 120-240V BARRAS 125 AMP.	
KVA	DESCRIPCION	DUCT.	CAL.	BKR	NO.	L1	L2	NO.	BKR	CAL.	DUCT.	DESCRIPCION	KVA
4.00	INVERSOR	3/4 EMT	2 #8 1 #10	40/1	1	●	2	20/2	2#10 1#12	1/2 PVC	extractor tipo hongo -1	0.84	
0.90	Tomacorriente -120v	1/2 PVC	12	20	3	●	4						
1.2	TC-120v bebedero	1/2 PVC	12	20	5	●	6	20/2	2#10 1#12	1/2 PVC	extractor tipo hongo -2	0.84	
1.2	TC-120v bebedero	1/2 PVC	12	20	7	●	8						
					9	●	10						
1.28	Tomacorriente -120v 1600w.	1/2 PVC	12	20	11	●	12	20	1#12	1/2 PVC	Tomacorriente -120v Motor 2.00HP	1.19	
1.28	Tomacorriente -120v 1600w.	1/2 PVC	12	20	13	●	14						
0.20	Tomacorriente -120v Compresor 1/3 Hp	1/2 PVC	12	20	15	●	16	20	1#12	1/2 PVC	Tomacorriente -120v Compresor 1/3 hp	0.25	
0.89	Compresor 1.5 Hp	1/2 PVC	12	20/2	17	●	18	20/2	1#12	1/2 PVC	Evaporador 2.00 A.	0.38	
					19	●	20						
					21	●	22						
					23	●	24						
CARGA CONECTADA		14.45	KVA	FACTOR DEMAN.		70	%	ALIMENTADORES					
ILUMINACION			KVA	CARGA DISEÑO		14.45	KVA	2 THW # 4 potencial					
TOMA CORR.		5.56	KVA	CORR. DISEÑO		60.21	AMP.	1 THW # 6 neutro					
OTROS		9.05	KVA	DEMANDA MAX.		10.23	KVA	1 THW # 8 tierra					
FASE A		7.95	KVA	CARGA RESER.		4.38		DUCTO Ø 1-1/2" PVC, BK 80A/2					
FASE B		6.52	KVA										

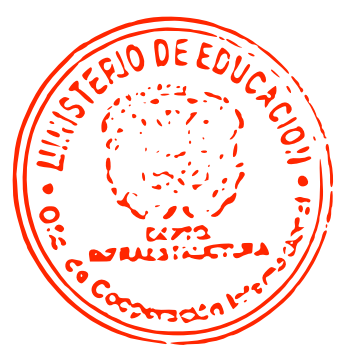
LEYENDA


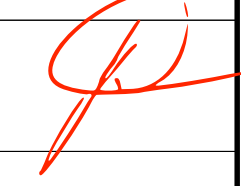



REPUBLICA DOMINICANA
MINISTERIO DE EDUCACION
 MAXIMO GOMEZ No. 4 GAZQUE
 SANTO DOMINGO, R.D.
 TEL: 809-885-6444
 FAX: 809-567-3826
 LIC. CARLOS AMANTE BARET
 INGENIERO


OCI
 Oficina de Cooperación Internacional

PROYECTO DE READECUACION DE CENTROS EDUCATIVOS PARA JORNADA EXTENDIDA



FIRMA AUTORIZADA: 
 DISEÑO: 
 DIBUJADO POR:
 DISEÑO ESTRUCTURAL:
 ING. MORELA PORRO 23531
 DISEÑO INSTALACIONES ELECTRICAS
 ING. ANGEL MARTINEZ 31262
 DISEÑO INSTALACIONES MECANICAS
 COCINAS ING. J. RAMON ROMAN 899
 DISEÑO INSTALACIONES SANITARIAS
 ING. ENRIQUE LIED 23221
 PROPIETARIO:
 PLANTA COCINA TIPO 3
 REVISIONES:
 FECHA: ENTREGA:
 03/07/2015 DISEÑO PRELIMINAR
 00/00/00 DEFINITIVA
 TITULO:
PLANTA DE SALIDAS ELECTRICAS
 FECHA: SELLO:
 JULIO 2015
 ESCALA:
 INDICADA
 HOJA NO. 3
 EL3 4