

DIAGRAMA UNIFILAR ELÉCTRICO

A LA COMPAÑIA DE
ANTENA

R0A1 EN TIERRA

1 Ø S1A1

R0T2
1 1/2 Ø

(0.4M X 0.4M X 0.4M)

BALANCE DE ENERGIA

PANEL: B-C-E-F		1. FASE. 2. CONDUCT. S/N 240/120 V. 60 AMPS.		BALANCE DE CARGA	
LUGAR: PASILLO		24. POLOS. MAIN BREAKER 250V AMPS.		FASE A: 6.84 KVA	
TIPO: EMPOTRADO		FD=0.70%		FASE B: 6.94 KVA	

KVA	DESCRIPCION	BRK POLO	TUBO PVC	CALIBRE THW	No	A	B	No	CALIBRE THW	TUBO PVC	BRK POLO	DESCRIPCION	KVA
1.50	ILUMINACION	20A	3/4"	2N-10	1			2	2N-10 1N-14	3/4"	20A	TOMACORRIENTE	0.75
0.60	ILUMINACION EXTERIOR	15A	3/4"	2N-12	3		4	2N-10 1N-14	3/4"		A/A 3/4 TON	0.46	
1.50	ILUMINACION	20A	3/4"	2N-12	5			6				" 3/4 TON	0.46
0.50	ILUMINACION EXTERIOR	30A	3/4"	2N-10 1N-14	7			8	2N-12 1N-14	1/2"		TOMACORRIENTE	0.75
0.60	TALADRO VERTICAL	20A	3/4"	2N-10 1N-14	9			10			20A	TALADRO VERTICAL	0.75
—	DISPONIBLE	—	—	—	11			12	2N-10 1N-14	3/4"	30A	MOTOR 2.0 HP	0.75
0.60	TALADRO VERTICAL	30A	3/4"	2N-10 1N-14	13			14				" 2.0 HP	0.75
0.60	TALADRO VERTICAL	20A	3/4"	2N-12 1N-14	15			16	2N-10 1N-14	3/4"		MOTOR 2.0 HP	0.75
—	DISPONIBLE	—	—	—	17			18				" 2.0 HP	0.75
—	DISPONIBLE	—	—	—	19			20	2N-10 1N-14	3/4"		" 2.0 HP	0.75
—	DISPONIBLE	—	—	—	21			22				" 2.0 HP	0.75
—	DISPONIBLE	—	—	—	23			24				DISPONIBLE	—

CARGAS CONECTADAS 13.42		CIRCUITOS ESPECIALES FASE A:		DEMANDA MAXIMA <u>50KVA</u>	
ILUMINACION FASE A: 2.10 KVA		C-9 LAVADORA 0.60 KVA		CORRIENTE: <u>40</u> AMPS.	
ILUMINACION FASE B: 2.00 KVA		C-10 NEVERA 0.60 KVA			
TOMACORRIENTE FASE A: 0.75 KVA		CIRCUITOS ESPECIALES FASE B:			
TOMACORRIENTE FASE B: 0.75 KVA		C-7 CALENTADOR 0.60 KVA			
		C-13 TOSTADORA 0.60 KVA			

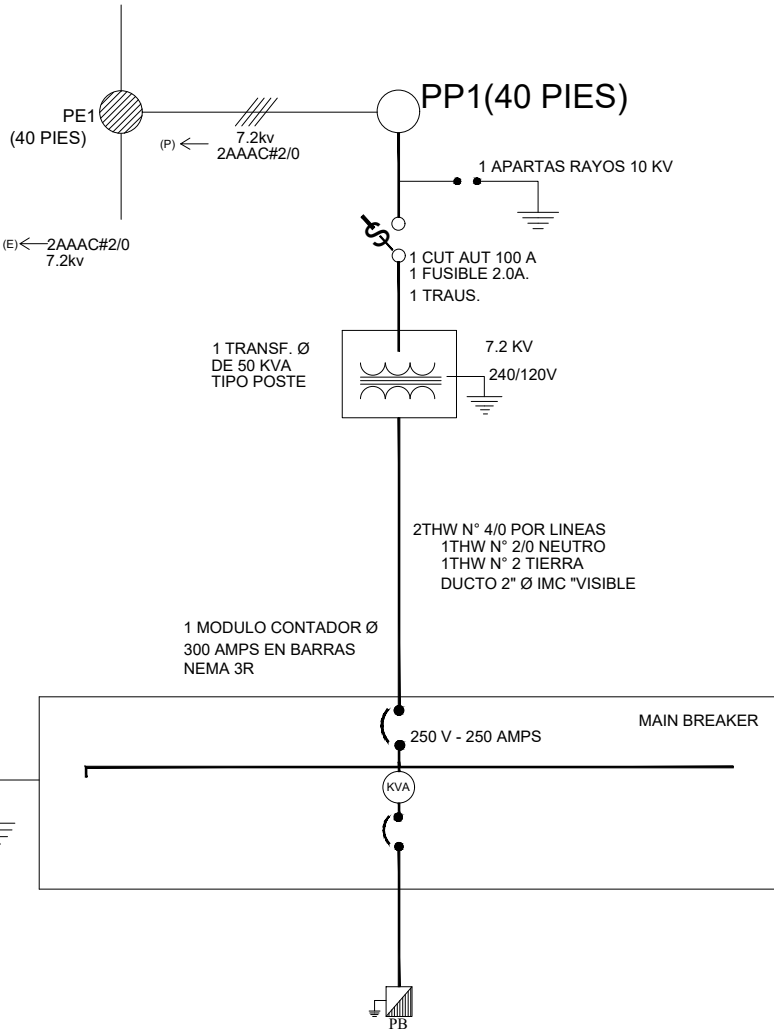


DIAGRAMA UNIFILAR ELÉCTRICO
ESC:N/D



CONSULTORES

ARQ. EDWIN DEL ROSARIO
Codia: 22138

Tels: 809-763-5938
email: edwin.delrosario@edeste.com.do

RAMON A. BURGOS

DISEÑO ESTRUCTURAL
CODIA: 5461

JOSE LUIS GARCIA

DISEÑO ELECTRICO
CODIA: 12471

RAMON A. BURGOS

DISEÑO SANITARIO
CODIA: 5461

ESTUDIO DE SUELO
CODIA:

TITULO DE HOJA:

DIAGRAMA UNIFILAR

PROYECTO:

PUNTO VERDE
ALMACEN ALMIRANTE

GERENTE DE AREA:

EDWIN DEL ROSARIO

ESCALA: 1:75

HOJA No: 14

CLAVE:

edeste
Empresa Dominicana de Electricidad del Este

APROBADO EN FECHA