



ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS
PARA LA ALIMENTACION Y LA AGRICULTURA

EMPRENDIMIENTO RUTA HACIA
LA PAZ

UTF/COL/083
COL

ADECUACION PLANTA DE
LACTEOS (NUEVA ESPERANZA)

LOCALIZACION MPIO. GUACHUCAL
DEPARTAMENTO DE NARIÑO



EMPRENDIMIENTO RUTA HACIA
LA PAZ

UTF/COL/083
COL

ADECUACION PLANTA DE
LACTEOS (NUEVA ESPERANZA)

Vo Bo :

Director técnico

CONTIENE:

RED ELECTRICA
TOMAS

DISEÑO:

APROBO :

ACTUALIZO:

ESCALA:

indicadas

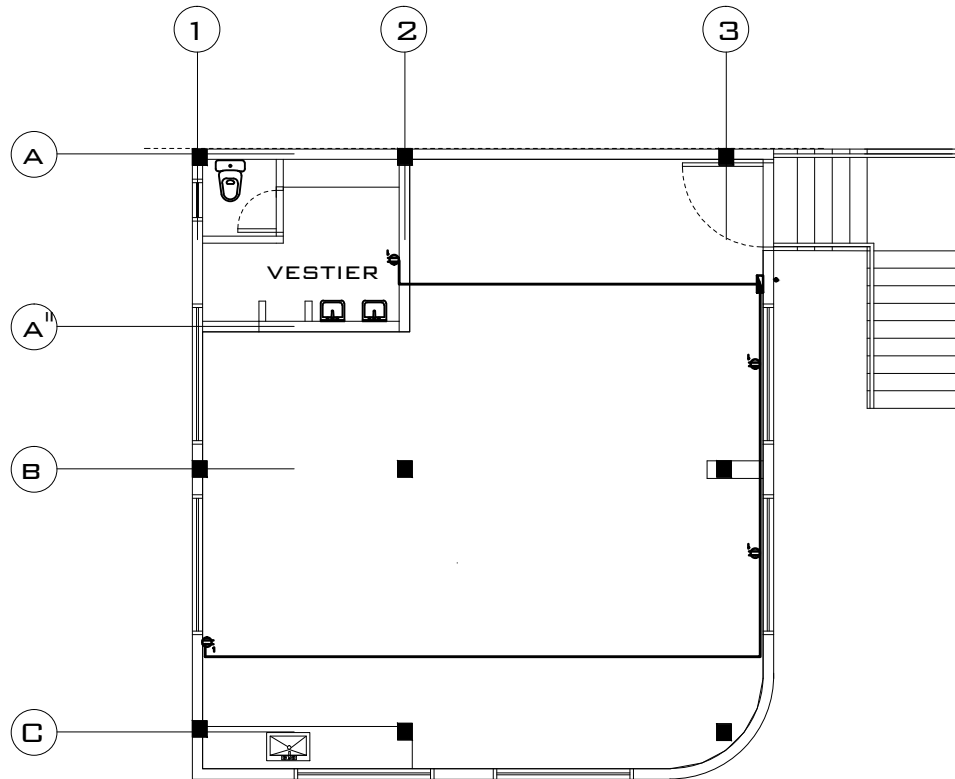
FECHA:

Marzo de 2018

PLANCHA No

11

COSTRUCCION
EXISTENTE



CONVENCIONES

	SALIDA LAMPARA FLUORESCENTE		INTERRUPTOR CONMUTABLE		SALIDA DE TELEFONO		NUMERO DE CIRCUITO
	SALIDA LAMPARA FLUORESCENTE 60x60		INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE		SALIDA DE TELEVISION		CAJA DE PASO 30X30 SISTEMA TELEVISION
	SALIDA LAMPARA DE TECHO		INTERRUPTOR TRIPLE		SALIDA DE CITOFONOS		CAJA DE PASO 30X30 SISTEMA CITOFONOS
	SALIDA LAMPARA DE PARED		TOMA MONOFASICA DOBLE		TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS		SENSOR DE MOVIMIENTO
	SALIDA LAMPARA TIPO BALA 70W		TOMA TRIFASICA		TABLERO DE DISTRIBUCION		CAJA DE PASO 30X30 SISTEMA TELEFONICO
	SALIDA LAMPARA TIPO BALA 20W		DUCTO PVC POR PISO		CAJA DE PASO 30X30 SISTEMA ALARMA		MEDIDOR DE ENERGIA ACTIVA
	INTERRUPTOR SENCILLO		CONTROL DE INTERRUPTOR		DUCTO QUE SUBE		MEDIDOR DE ENERGIA ACTIVA
	INTERRUPTOR DOBLE		DUCTO MT POR PARED O TECHO		DUCTO QUE BAJA		MEDIDOR DE ENERGIA ACTIVA
			NUMERO DE CONDUCTORES POR DUCTO		INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO		

NOTAS

1. TODA LA TUBERÍA PARA ALUMBRADO Y TOMAS SERÁ EN EMT DE 1/2" Y 3/4 EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA ESPECIFICACIÓN.
2. LOS CALIBRES DE LOS CONDUCTORES DE FASE Y NEUTRO SERÁN EN No.12 AWG EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA ESPECIFICACIÓN.
3. EN TODOS LOS TRAMOS DE TUBERÍA PARA FUERZA SE INSTALARÁ UN CONDUCTOR No 12 AWG DESNUDO PARA CONTINUIDAD.
4. LAS ALTURAS DE MONTAJE DE LOS APARATOS A NIVEL DEL PISO TERMINADO SERÁN: LAS TOMAS A 0,30 M, LOS INTERRUPTORES A 1,10 M, LOS APLIQUES A 2,00 M. EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA ESPECIFICACIÓN.
5. TOMA TRIFÁSICA 4 HILOS 30 A. INSTALADA A 0,30 M DEL PISO.
6. TODA LA TUBERÍA PARA TELEVISION, TELEFONOS Y CITOFONOS SERA DE 3/4" P. V. C.