



INFORMATICA SECTOR A - PLAN. DE DERIVACIONES  
T. B. EXISTENTE + 54 MOD. POT. 7 KW 3F 230V

N°	TIPO	CAÑO	COND.	TIERRA	T.MAG.	DIF. 30mA DC/AC	ALIMENTA
1	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	10A	20A		TOMAS B. PC1
2	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	10A	20A		TOMAS B. PC2
3	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	10A	20A		TOMAS B. PC3
4	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	10A	20A		TOMAS B. PC4
5	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	10A	20A		TOMAS B. PC5
6	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	10A	20A		TOMAS B. PC6
01	GRAL.	3P 50 A	6KA 898	230V	DESCARGADORES		
02	GRAL.	DE TABLERO NUEVO	3P 50 A	6KA 898	230V		
03	GRAL.	TABLERO DE INFORMATICA	32 AMP.	6KA 230V	898	230V	ALIMENTA PC1 A PC6
04	GRAL.	TABLERO DE DERIVACIONES	32 AMP.	6KA 230V	898		
D1	DIFERENCIAL	4P 40 AMP.	30mA	FIJO AC/DC	TABLERO NUEVO	54 MODULOS	
EL TABLERO EXISTENTE SE CONECTARA QUEDANDO UNIFICADO A LLAVE GRAL. NUEVA							
7	LUZ	5/8	1mm2	2mm2	10A	4 L1 18 W LED 4000K* OPALINO	
8	LUZ	5/8	1mm2	2mm2	10A	4 L1 18 W LED 4000K* OPALINO	
9	LUZ	5/8	1mm2	2mm2	10A	4 L1 18 W LED 4000K* OPALINO	
10	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	16A	T.SHUCKO EXT. EN CAJA C/SEGURO		
11	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	16A	T.SHUCKO EXT. EN CAJA C/SEGURO		
12	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	16A	T.SHUCKO EXT. EN CAJA C/SEGURO		
13	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	16A	T.SHUCKO EXT. EN CAJA C/SEGURO		
14	R				10A	RESERVA	
15	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	10A	T.SHUCKO EXT. EN CAJA EMERGENCIA		
16	T/C DUCTO	2mm2	2mm2	16A	T.SHUCKO EXT. EN CAJA C/SEGURO		
17	LUZ	DUCTO SP1mm2	2mm2	10A	LUMINARIA L4 20W LED EXTERIOR		
18	LUZ	DUCTO SP1mm2	2mm2	10A	LUMINARIA L4 20W LED EXTERIOR		
19	A 20				10A	RESERVA	

LÍNEA GENERAL S.P. CF. 3X10mm2 POR DUCTO EXISTENTE DE CHAPA  
CAMARA 40X40 C/TAPA PESADA + JABALINA 2 MT. 5/8" C/T. CABLE DE BRONCE Y TORNILLO INOXIDABLE C/CAJETA EXAGONAL+T 16mm2 DESDE DESCARGADORES SIN CORTES- LAS TIERRAS SE CONECTARAN A ESTE CON CONECTOR BIPARTIDO ASI TAMBIEN SE CONECTARA EL DUCTO EXISTENTE UNIFICANDO LAS TIERRAS

REFERENCIAS

REGISTRO POLICARBONATO

PUNTO DE LUZ EN TECHO LUMINARIA TORTUGA 23 CM

PUNTO DE LUZ EN PARED LUMINARIA TORTUGA 23 CM

PROYECTOR LED LUZ NEUTRA 4000K\* 20 W TIPO OPALINO O SEGUN INDICACIONES

CONTROL DE NIVEL DE AGUA

LUMINARIA L1 1X18W LED

LUMINARIA L6 2X18W LED

CAMARA 40X40 TAPA PESADA ALOJA ELECTRODO DE TIERRA

JABALINA TIPO COOPERWELD 2 MTS. 5/8" UNIT-IRAM

T/C SHUCKO CON LLAVE EN CAJA EXTERIOR C/SEGURO

T/C 1 SHUCKO +1 T/C LM CON LLAVE EN CAJA EXTERIOR C/SEGURO

DUCTO DE CHAPA EXISTENTE DUCTO PVC CIEGO O S/INDICACION CAJERIA POR PISO

INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1P A 4P 230/400V 6KA 898 O SEGUN INDICACION

INTERRUPTOR DIFERENCIAL 4P 400V 30mA FIJO AC/DC O SEGUN INDICACION

DESCARGADORES DE TENSION 4000K\* 20 W TIPO OPALINO O SEGUN INDICACIONES

BORNERA DE TIERRA

CONTACTOR ELECTRICO 12A SEGUN INDICACION

MOTOR ELECTRICO

BOMBA DE AGUA 1-2

L3 80 LED EMERGENCIA

FOTOCELULA

RELOJ CONTROL DE LUCES

CAJERIA APARENTE O DUCTO

CARTEL DE SALIDA S/ SIST. PROGRAMABLE EN SEGUNDOS CAMPANILLA Y PULSADOR

ANEP

AREA DE PROYECTOS  
DIRECCION SECTORIAL DE INFRAESTRUCTURA  
CONSEJO DIRECTIVO CENTRAL

OBRA:  
ESCUELA AGRARIA FLORIDA

LOCALIDAD:  
FLORIDA

FECHA:  
2020

DEPARTAMENTO:  
FLORIDA

ESCALA:  
1:1000 1:500

PLANO DE:  
PROYECTO INST. ELÉCTRICAS - SECTOR "A"

LÁMINA N°:  
L 26

ARQUITECTO:  
FIRMA:

AYTE. 4º ARQTO:  
ARG. GUILLERMO SANCHEZ

TECNICO:  
REG. ELECT. JULIO CESAR DIAZ

DIBUANTE:

IE7