



CONVENCIONES:

	Bola tipo led		DUCTO QUE BAJA		RED DE TELEVISION
	PANEL LED 60cmX60cm		DUCTO QUE SUBE		RED INTERCOMUNICACION CITOFOONOS
	PANEL LED 120cmX30cm		CANALETA METALICA		RED TELEFONOS
	BALA LED EMERGENCIA 4.5W		TUBERIA EMT 3/4"		RED TIERRA AISLADA
	LAMPARA HERMETICA LED		ACCIONAMIENTO DEL INTERRUPTOR		TELEFONO
	TOMA CORRIENTE NORMAL		INTERRUPTOR SENCILLO		CITOFOONO
	TOMA CORRIENTE GFCI		INTERRUPTOR DOBLE		SALIDA DE T.V.
	TOMA CORRIENTE BIFILAR		INTERRUPTOR CONMUTABLE		TIMBRE
	TOMA CORRIENTE EN MUEBLE		CAJA DE PASO		MINISPLIT
					TABLERO DE DISTRIBUCION

OBSERVACIONES:

LOS DUCTOS Y CABLES NO ESPECIFICADOS DEBERAN ASUMIRSE COMO #1/2" Y CAL. 12 TW. RESPECTIVAMENTE. TODA LA TUBERIA LLEVAR UN CONDUCTOR CAL. 14TW PARA CONTINUIDAD, EXCEPTO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO.	
ALTURA DE SALIDAS	VERSION
-TOMAS NORMALES (CUAL, ALCOBAS, ESTUDIO)	= 0.25 mts BASE DE CAJA PISO TERMINADO
-INTERRUPTORES (ALCOBAS, SALA, ESTUDIO)	= 0.80 mts BASE CAJA PISO TERMINADO
-TOMAS COCINA Y BAÑOS	= 1.15 mts BASE CAJA PISO TERMINADO
-TOMAS CAMPANA EXTRACTORA	= 1.60 mts BASE DE CAJA PISO TERMINADO
-TOMAS HORNO PILOTO	= 0.70 mts BASE CAJA PISO TERMINADO
-ZUMADOR	= 0.30 mts DE PLACA
-COCINA	= 1.15 mts BASE CAJA PISO TERMINADO
-CITOFOONO	= 1.40 mts BASE DE CAJA PISO TERMINADO
-TABLERO	= 1.40 mts BASE CAJA PISO TERMINADO
-TIMBRE	= 0.80 mts BASE CAJA PISO TERMINADO
-LUZ "APUQUE" ESTUDIO, BAÑO Y VESTIER	= 1.90 mts BASE DE CAJA PISO TERMINADO
-LUZ BAÑO AUXILIAR Y LAVAMANOS BAÑO P/PAL	= 1.90 mts BASE CAJA PISO TERMINADO
-TOMA LAVADORA	= 1.15 mts BASE DE CAJA PISO TERMINADO
-CITOFOONO ALCOBA PRINCIPAL	= 0.80 mts BASE DE CAJA PISO TERMINADO
-TELEFONO	= 0.25 mts BASE DE CAJA PISO TERMINADO
-TELEVISION	= 0.25 mts BASE DE CAJA PISO TERMINADO

MODIFICACIONES:

Nº	FECHA	REVISION-MODIFICACIONES	RESPONSABLE
1	05/03/2025	PLANO INICIAL	
2	05/05/2025	PLANO MODIFICADO	

OBRAS DE ADECUACION PARQUE RECREATIVO Y ECOLOGICO LA FAMILIA

REDES ELECTRICAS INTERNAS AULA AMBIENTAL GIRARDOTA-ANTIOQUIA	
LOCALIZACION:	Municipio de Girardota
PROPIETARIO:	Secretaría de planeación y desarrollo urbano de Girardota
CONTENIDO:	Planos de tomas y luces
DISEÑO Y CALCULOS ELECTRICOS REALIZADOS POR:	PROFESION: ING. ELECTRICISTA, NOMBRE: JETZBEL ORTIZ ALVIS
MATRICULA PROFESIONAL No: AT 205-63629	DE: ATLANTICO
REGISTRO ELECTRICABE:	
FECHA:	ESCALA:
Mayo de 2025	1 : 100
DIBUJO:	ARCHIVO:
JETZBEL ORTIZ ALVIS	NOMBRE.dwg
PLANO No:	1