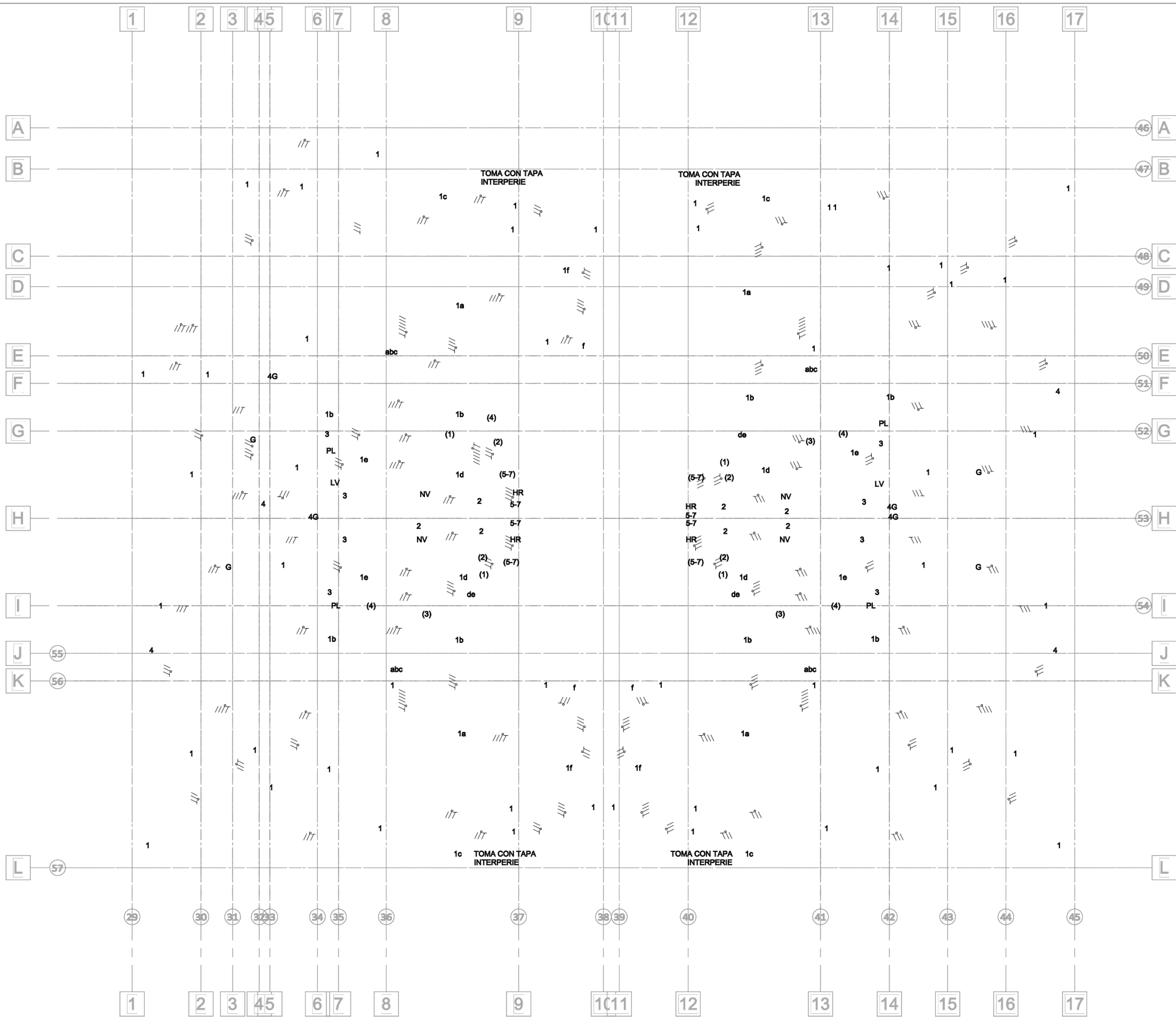




NIVEL 5 APARTAMENTOS
ILUMINACIÓN Y TOMAS
ESCALA 1:50

ALTURA DE SALIDAS
(Recomendadas)
MEDIDAS DESDE N.P.A.
HASTA EJE CAJAS

TOMA DOBLE:.....0.30m
SUICHES:.....0.90m
TOMA TV:.....0.30m
TOMA TELÉFONO:.....0.30m
NEVERA:.....1.10m
ESTUFA:.....0.50m
LAVADORA:.....0.90m
TABLEROS (CENTRO):.....1.50m
LUMINARIA DE MURO:.....2.00m
CAMPANILLA:.....2.20m
BOTÓN TIMBRE:.....1.10m
TOMA PLANCHA:.....1.10m
TOMA CAMPANA EXTRACTORA
(altura desde mezon):.....0.65m

NOTAS:

- CALIBRE NO ESPECIFICADO SERÁ No.12 AWG.
- TUBERÍA NO ESPECIFICADA SERÁ Ø1/2"
- TODA TUBERÍA EN CIELOS FALSOS Y BUITRONES SERÁ EN PVC-SCH 40 O EMT.
- LOS CONDUCTORES DEBEN CUMPLIR CON EL CODIGO DE COLORES DEL RETIE.
- NO SE PERMITEN AGUJEROS QUE QUEDEN EXPUESTOS AL AMBIENTE.
- ES RECOMENDABLE QUE LA RESISTENCIA DEL SPT SEA DE 25 Ω EN EL PUNTO NEUTRO.
- LA TUBERÍA EXPUESTA DEBERÁ TENER FRANJAS DE COLOR NARANJA.
- TODOS LOS MATERIALES DEBEN TENER CERTIFICACIÓN RETIE.
- DEBE EXISTIR EL SÍMBOLO DEL RIESGO ELÉCTRICO EN TABLEROS Y CAJAS ACCESIBLES.
- LA CAJA METÁLICA DEBE TENER UN PUNTO EQUIPOTENCIAL AL SPT.
- LA ACOMETIDA ELÉCTRICA DEBERÁ CUMPLIR CON EL ART. 27 LIT. 27.3 A, B, C, D, E, F DEL RETIE.
- EL CONDUCTOR DE SPT DE PROTECCIÓN DE EQUIPOS DEBERÁ SER ACORDE A LA CORRIENTE DE LA PROTECCIÓN PRINCIPAL.
- LAS ENTRADAS Y SALIDAS AL TABLERO SE DEBERÁN REALIZAR CON PASA CABLES METÁLICOS O PVC.

CONVENCIONES	
TABLERO DE CIRCUITOS	
PANEL LED DE EMPOTRAR, 18W	
PANEL LED DE EMPOTRAR, 24W	
H	DETECTOR DE HUMOS
	LUMINARIA DE EMERGENCIA 2x8W, BATERIA NI-CD 3.6V/750MAH. CUERPO EN PC-ABS AUTOEXTINGUIBLE. AUTONOMIA DE 1H. 120V. EMPOTRAR UBICADA A 1x2.0m EN MURO.
	LUMINARIA DE TECHO O MURO
	LUMINARIA HERMÉTICA LED L=1.277X10.1M. CUERPO EN INYECCIÓN DE POLICARBONATO GRIS CON PROTECCIÓN UV. SOPORTES DE FIJACIÓN INTEGRADOS. BANDEJA EN CHAPA DE ACERO LACADA COLOR BLANCO. DIFUSOR INYECCIÓN DE POLICARBONATO. DRIVER ON-OFF. SOBREPONER /SUSPENDER. 40W
G	SENSOR DE TECHO 360°
	INTERRUPTOR SENCILLO
	INTERRUPTOR DOBLE
	INTERRUPTOR TRIPLE
G	INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO
	TOMA DOBLE POLO A TIERRA
	TOMA DOBLE POLO A TIERRA GFCI
	TOMA DOBLE PROTEGIDO POR GFCI
HR	TOMA TRIFILAR
	HORNO
	LAVADORA
	NEVERA
NV	TUBERÍA POR CIELO O MURO
	TUBERÍA POR PISO
INDICA FASE - NEUTRO - TIERRA	

CUADRO DE CONTROL	
FECHA	VERSIÓN
10 de febrero 2023	V0

	NIT: 9011539623-1	
	Correo: gabrielmunera@indigo-ing.com	
		Cel: 312 217 2054
OBRA: VILLA GABRIELA ETAPA 2		
PROPIETARIO: MUROS Y TECHOS INGENIEROS ARQUITECTOS		
PROYECTÓ: DISEÑO MUROS Y TECHOS		
CONTIENE: TORRE B - NIVEL 99 - ILUMINACIÓN Y TOMAS		
DISEÑO: ING GABRIEL ANDRÉS MUNERA	ARCHIVO	
	ID TORRE A DISEÑO RED TOT VILLA LA GABRIELA ET1.dwg	
M.P. AN205-56033	ESCALA	Indicada
	FECHA	02/28/05
		E1.08.B.E2