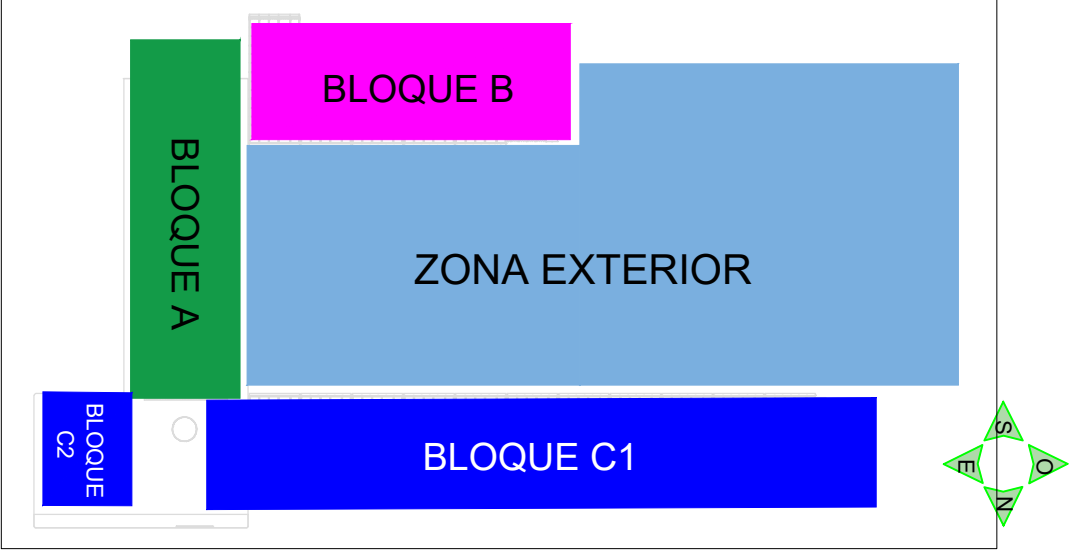


ESC 1:125

CONVENCIONES

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Salida equipo especial		Tablero normal
	Toma tamper resistant		Tablero regulado
	Toma Normal		Toma normal en piso
	Toma BFT/BCA		Toma GFCI en piso
	Toma GFCI		Toma regulado en piso
	Tubo PVC 3/4" Pared		
	Toma Normal regulado		
	Tubo PVC 3/4" TP		
	Subterráneo Regulado		
	Tubo PVC 3/4" Pared		
	Tubo PVC 3/4" TP		
	Subterráneo		
	Control diferencial GFCI		



NOTAS

NOTA 1: Los tomacorrientes ubicados por encima de los mesones en la cocina, deben ir a 30cm sobre la superficie de los mesones.

NOTA 2: Los tomacorrientes ubicados en los mesones de las aulas polivalentes se instalan a 40 cm del piso.

NOTA 3: Los tomacorrientes en el área del comedor, quedan instalados en un muro falso en drywall.

- En la cocina los tomacorrientes que aparecen en los mesones se instalan a 0.3 m a partir del mesón terminado.

OBSERVACIONES

- El conductor que se instale en el área del comedor debe tener aislamiento LSZH o libre de halógenos y si es tubería en cielo raso o a la vista debe ser EMT.

- Se implementa el Tomacorriente GFCI como maestro de los tomas normales asociados al cto esta funcionalidad se aplica por área de trabajo.

- La altura de los tomacorrientes será de 40 cm medidos a partir del suelo, a excepción de los que tengan la nomenclatura h=2 m, que son los tomacorrientes para los acces point y televisión en las aulas respectivamente. Para preescolar se deben instalar a una altura de 1.20m

- Los tableros de distribución normales y regulados que se encuentran ubicados en los pasillos, se empotan en la pared.

MODIFICACIONES

REVISION #	CONCEPTO	FECHA	DIBUJO	REVISO/APROBO

DIBUJOS DE REFERENCIA

Presenta: TIELEC INGENIERIA SAS			
FYG INGENIERÍA LTDA			
Proyecto: COLEGIO LA LEONA			
Dirección: MUNICIPIO CAJAMARCA, TOLIMA			
Contiene: PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE TOMAS NORMALES Y REGULADOS			
Diseño: ING. JOHN JAIRO RIVERA	Fecha: ABRIL DE 2020	Plano No. 5	De: 13
Dibujó: ING. JOSE LEONARDO ALVAREZ	Revisó: ING. VICTOR VILLALBA V.	Escala: INDICADAS	Aprobó: ING. JOHN JAIRO RIVERA
NÚMERO T.P. DISEÑADOR: SN205-73141	Ubicación digital:	Aprobación:	