



NOTAS:

- Segun lo contemplado en la seccion 518 de la NTC 2050 y el Artículo 28.3.3 del Retie, por ser una instalacion de tipo hospitalario todos los cables que se contemplan para esta instalacion tendran que ser bajos en halogenos con referencia HFFR-LS.
- Segun lo contemplado en el articulo 20.6.1.2 del Retie, las canalizaciones en tuberia que va por cieloraso no pueden ser en tuberia pvc tipo liviano, por esta razon y debido a que se trata de una instalacion de tipo hospitalario se decide dejar toda la tuberia que no este embebida en concreto en tuberia conduit galvanizada (EMT).
- Segun lo contemplado en el articulo 20.6.2.2 del Retie, las canaletas deben estar totalmente encerradas y en caso de ser plasticas deben cumplir con los estandares de flamabilidad. Para evitar este problema se usaran canaletas metalicas totalmente encerradas con una seccion de 8x20cm.
- Segun lo contemplado en la tabla 410.1 del Retilap todas las zona dentro del proyecto deben poseer un estudio de iluminacion (Ver Anexo) el cual garantice los niveles de iluminacion, uniformidad, Veei y deslumbramiento optimos para el prestamo de servicio.
- Segun lo contemplado en el articulo 470.2 del Retilap todas las instalaciones de tipo especial deben poseer alumbrado de emergencia el cual estara ubicado en los puntos de salida y a lo largo de la ruta de evacuacion del proyecto.

CONVENCIONES REDES INTERNAS		MEDIDOR DE ENERGIA		PANEL LED CUADRADO 45W		INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE		SALIDA PARA CITOFONO	
RED BAJA TENSION AEREA	TUBERIA PVC CONDUIT Ø1/2" (ALUMB / FUERZA)	TABLERO DE DISTRIBUCION	REFLECTOR LED 50W / 100W / 150W / 200W	REFLECTOR LED CUADRADO 45W	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE	SALIDA PARA CITOFONO	RACK VOZ Y DATOS	UNIDAD DE POTENCIA CONTINUA (UPS)	MONITOR-DVR CIRCUITO CERRADO DE TV
RED BAJA TENSION SUBTERRANEA	TUBERIA PVC CONDUIT Ø3/4" (ALUMB / FUERZA)	TABLERO DE CONTROL	LAMPARA LED TIPO TORTUGA 12W	REFLECTOR LED TIPO TORTUGA 12W	INTERRUPTOR MONOFASICO GENERAL DOBLE 123V-20A CON POLO A TIERRA	MONITOR-DVR CIRCUITO CERRADO DE TV	MONITOR LLAMADO DE ENFERMERIA	MONITOR LLAMADO DE ENFERMERIA	MONITOR LLAMADO DE ENFERMERIA
CAJA DE PASO EN MAPOSTERIA	TUBERIA EMT CONDUIT Ø1/2" (ALUM. / FUERZA)	TABLERO CENTRO DE CARGAS	LAMPARA DE EMERGENCIA	LAMPARA DE EMERGENCIA	INTERRUPTOR MONOFASICO GFCCI DOBLE 123V-20A CON POLO A TIERRA AUTOPROTEGIDO	CONEXION TV EN CABLE COAXIAL RG6	SALIDA DE VOZ Y DATOS	BANDEJA PORTACABLES METALICA SISTEMAS VITALES	BANDEJA PORTACABLES METALICA SISTEMAS VOZ Y DATOS-LLAMADO ENFERMERIA
PUESTA A TIERRA	TUBERIA EMT CONDUIT Ø3/4" (ALUM. / FUERZA)	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO (BREAKER)	PANEL LED REDONDO 6W / 12W / 18W / 24W	INTERRUPTOR DOBLE	INTERRUPTOR DOBLE	SALIDA DE VOZ Y DATOS	SALIDA DE TELEVISION	SALIDA PARA CAMARA DE SEGURIDAD	
DUCTO (BAJA / SUBE / PASA)	TUBERIA EMT CONDUIT Ø1 1/4" (ALUM. / FUERZA)	PANEL LED REDONDO 6W / 12W / 18W / 24W	APLQUE LED REDONDO 6W / 12W / 18W / 24W	INTERRUPTOR TRIPLE	INTERRUPTOR TRIPLE				
CONDUCTORES DE FASE, RETORNO, NEUTRO, TIERRA	LINIA DE CONTROL LUMINARIAS	LAMPARA LED HERMETICA 2x48"		INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO	INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO				
TUBERIA POR TECHO / POR PISO O PARED									

INSTALACIONES ELECTRICAS INTERNAS (ALUMBRADO)
Escala 1:50