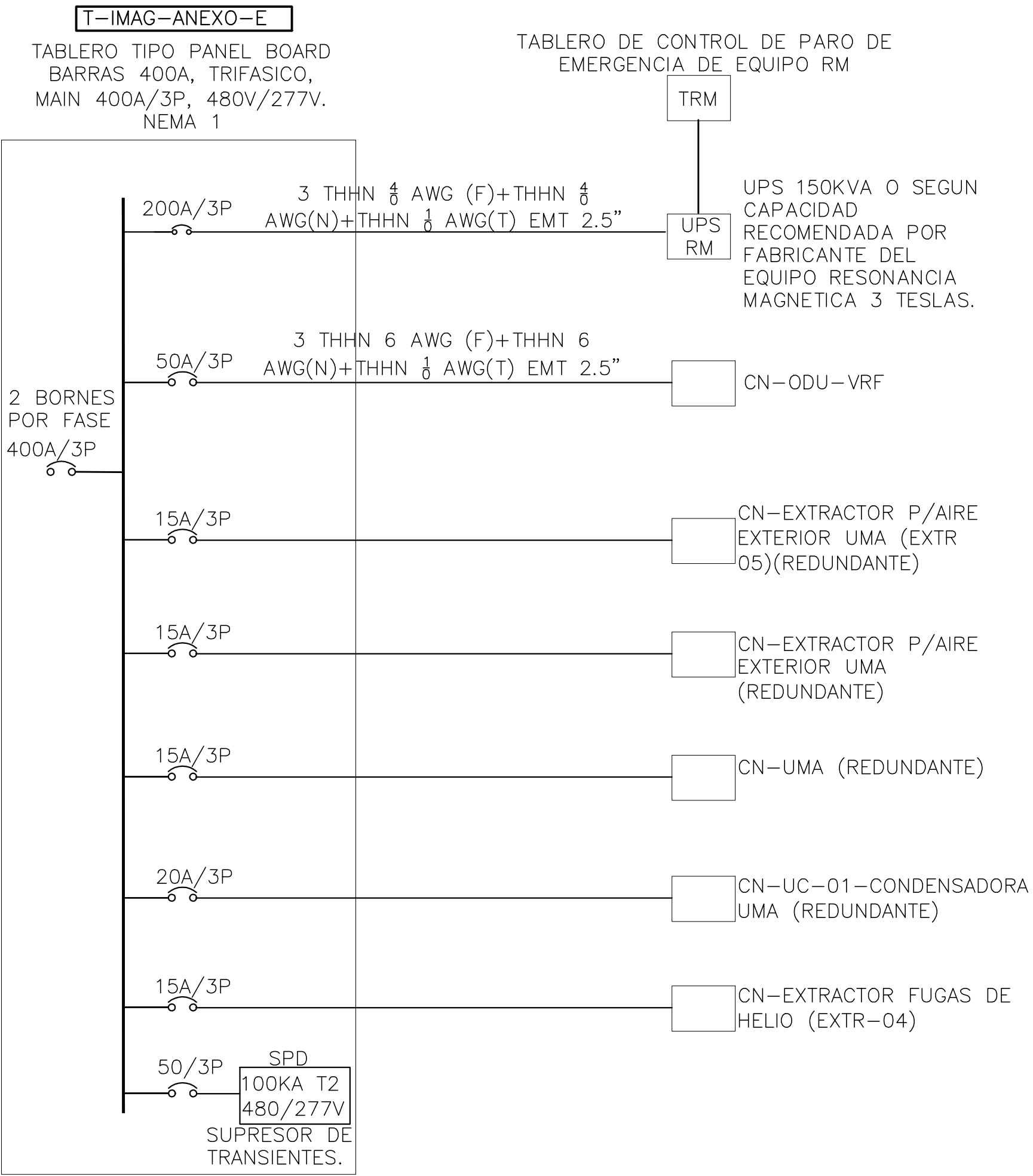


NOTAS GENERALES:

- LA INSTALACION ELECTRICA DEBE EJECUTARSE DE ACUERDO A LO REQUERIDO POR EL NATIONAL ELECTRICAL CODE NEC-2008 ,NFPA70.
- PARTES EN DIAGRAMA EN COLOR GRIS INDICA QUE SON EXISTENTES, PARTES EN COLOR INDICA QUE SON NUEVAS A INSTALAR.
- TODAS LAS TRAYECTORIAS SE DEBEN DE COORDINAR CON ARQUITECTURA Y CON EL RESTO DE LAS ESPECIALIDADES.
- NO SE PERMITEN EMPALMES DENTRO DE TUBERIAS.
- LA UBICACION FINAL DE LAS TRAYECTORIAS DE ALIMENTADORES DE TABLEROS SE DEFINIRAN A TRAVEZ DE UN PLANO TALLER BASADO EN EL PLANO DE DISEÑO Y EN COORDINACION CON EL RESTO DE ESPECIALIDADES.
- TODAS LAS ACOMETIDAS EN INTERIORES PARA CIRCUITOS DE ILUMINACION Y TOMACORRIENTES SE CANALIZARÁN EN TUBERÍA ENT. DEBERÁN QUEDAR PROVISTAS DE CAJAS DE REGISTRO SEGUN APLIQUE.
- TODAS LAS CANALIZACIONES ENTERRADAS EN SUELOS SERÁN DE PVC.
- TODAS LAS CANALIZACIONES EXPUESTAS EN EXTERIORES SE RAN EN TUBERÍA IMC, IMC (SEGÚN EL CASO), ACCESORIOS, CORAZAS, CAJAS Y GABINETES SERÁN CLASE NEMA 3R, CON ACCESORIOS DE PRESION.
- ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA ELÉCTRICO LA ROTULACIÓN DE ACCESORIOS, CANALIZACIONES Y ESPACIOS TÉCNICOS.
- TABLEROS ELECTRICOS, DEBERÁN QUEDAR PROVISTOS DE UN ESQUEMA UNIFILAR CUADRO DE CARGA PLASTIFICADO, EL CUAL INDIQUE LOS CIRCUITOS CONTIENE, SU PROTECCION Y ALIMENTADOR, NOMBRE DE CIRCUITO.
- LOS CIRUITOS DE ILUMINACION , TOMACORRIENTES, MINISPLIT, Y LAS SALIDAS A 208V PARA EL ÁREA DE RESONANCIA MAGNETICA DE 3 TESLAS, SE ALIMENTARAN DESDE NUEVO TABLERO DE DISTRIBUCION T-RAD-ANEXO-E, DE EMERGENCIA
- LOS CIRUITOS DE ILUMINACION , TOMACORRIENTES, MINISPLIT, Y LAS SALIDAS A 208V PARA EL ÁREA DE RESONANCIA MAGNETICA DE 3 TESLAS, SE ALIMENTARAN DESDE NUEVO TABLERO DE DISTRIBUCION T-RAD-ANEXO-E, DE EMERGENCIA



SIMBOLOGIA

	PROTECCION TERMOMAGNETICA INDICADA
	TRANSFORMADORES TIPO PADMOUNTED 500KVA,3F,60HZ, DELTA PRIMARIO 22.8KV, SECUNDARIO ESTRELLA ATERRIZADO 480V/277V. NUEVO A INSTALAR
	ALIMENTADOR DE EQUIPO A INSTALAR, SUMINSITRO 480/277V.
	TABLERO ELECTRICO DE PROTECCIONES Y DISTRIBUCION.

				MINISTERIO DE SALUD			
				REPÚBLICA DE EL SALVADOR			
				MINISTERIO DE SALUD			
				UNIDAD DE GESTIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN			
PROYECTO: SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS DE IMÁGENES MÉDICAS DEL HOSPITAL NACIONAL DE NIÑOS BENJAMIN BLOOM							
CONCURSO No:							
DIRECCIÓN: EDIFICIO 2, ANEXO Y EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA. FINAL 27 CALLE PONIENTE Y BOULEVARD DE LOS HÉROES. SAN SALVADOR							
CONTENIDO: DIAGRAMA UNIFILAR - EDIFICIO ANEXO DE RESONANCIA MAGNÉTICA							
DISEÑO ARQUITECTÓNICO: UGPPI/ MINSAL				DISEÑO ESTRUCTURAL: UGPPI/ MINSAL			
DISEÑO ELÉCTRICO: UGPPI/ MINSAL				DISEÑO HIDRAULICO: UGPPI/ MINSAL			
REVISO Y APROBO: UGPPI/ MINSAL				ESCALA: INDICADA		FECHA: AGOSTO - 2024	
FECHA:		ÁREA CONSTRUIDA:		HOJA No.: IE-00		CORRELATIVO: 00/10	