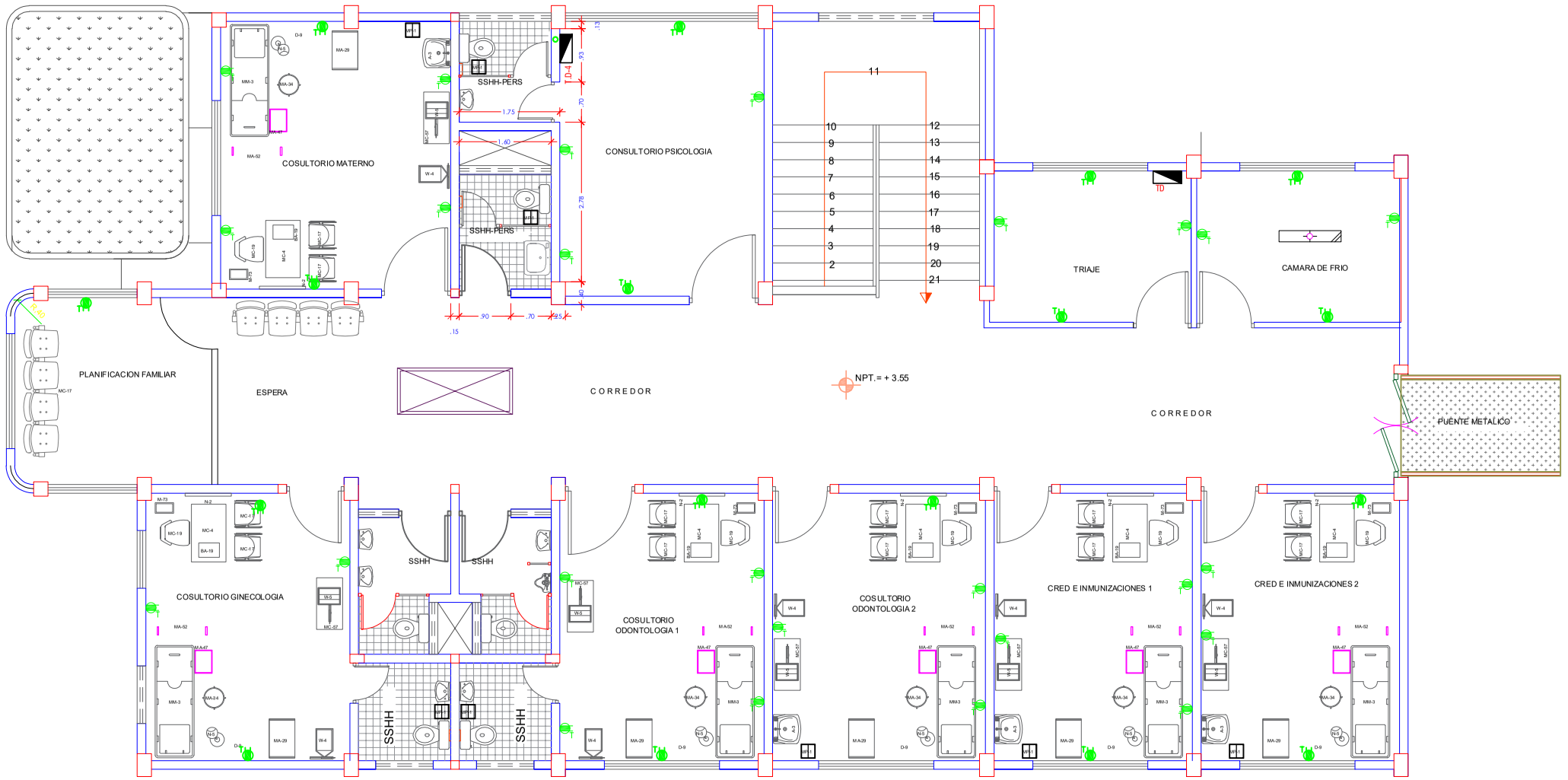

DISTRIBUCION - SEGUNDO NIVEL (CONSULTA EXTERNA)

LEYENDA:

SIMBOLO	DESCRIPCION	ALTURA MONTAJE
	TABLERO DE DISTRIBUCION	1.8 NPT
	ARTEFACTO DE ILUMINACION PARA ADOSAR, EN REJILLA DE ALUMINIO ABRILLANTADO Y ANODIZADA, CON 2 LAMPARAS FLUORESCENTES DE 36 WATTS BALASTRO ELECTRONICO SIMILAR AL TIPO RAB-A-2X36 CAJA DE PASO OCTOGONAL 100x40 MM	TECHO
	ARTEFACTO ADOSADO EN TECHO, PANEL LED CUADRADO DE 18 W A MAS. CAJA DE PASO OCTOGONAL 100x40 MM	TECHO
Sx	INTERRUPTOR UNIPOLAR, SIMPLE, DOBLE, TRIPLE CAJA DE PASO 100x55x50 MM	
P P	CAJA DE PASE EN TECHO, PARED RESPECTIV. CAJA DE PASO OCTOGONAL 100x40 MM	2.20 NPT O INDICADA
	SALIDA PARA BRAQUET REFLECTOR EN PARED CON 1 o 2 REFLECTORES	2.20 NPT
T	TOMACORRIENTE MONOF. DOBLE CON PUESTA A TIERRA CAJA DE PASO 100x55x50 MM	0.4 NPT
PAT T	TOMACORRIENTE MONOF. DOBLE CON PUESTA A TIERRA A PRUEBA DE AGUA CAJA DE PASO 100x55x50 MM	1.10 NPT
	TUBO EMPOTRADO TECHO O PARED, ø20mm PVC-P	TECHO-PARED
	TUBO EMPOTRADO EN TECHO O PARED, ø20mm PVC-P	
	ALIMENTADOR EN DUCTO EMPOTRADO	
	POZO A TIERRA	PISO
P	CAJA DE PASE ELECTRICA PARA DERIVACIONES	0.03 NPT
T	TOMACORRIENTE MONOF. DOBLE CON PUESTA A TIERRA CAJA DE PASO 100x55x50 MM	1.10 NPT
	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 30mA de sensibilidad	
	BARRA PUESTA A TIERRA	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONDUCTORES

—Todos los conductores seran de cobre TIPO TWH—90
El calibre minimo sera de 2.5mm2.

—Los conductores de hasta 6mm2 de seccion, seran de tipo "solido", los de secciones mayores seran de tipo "cableado".

—Los conductores de los circuitos derivados y la linea de tierra de proteccion, llevaran aislamiento TW; los de los alimentadores llevaran aislamiento THW.

—Todos los cunductores seran continuos de caja a caja. No se permitiran empalmes que queden

TABLERO DE DISTRIBUCION ELECTRICA EN 220V.

—Seran de tipo de "frente muerto", para empotrar. Estaran compuesto de: un gabinete de plancha de fierro galvanizado, de 1.59mm de espesor minimo; y mandil, marco y puerta de plancha de fierro negro, de 1.27mm de espesor minimo, protegidos con pintura antioxrosolva y acabados con pintura

—La puerta debera llevar chapa con llave amaestrado. En el lado interior de la puerta debera ir una cartulina que indique el "diresterio de circuitos" que corresponda.

—Los interruptores seran automaticos, termomagneticos, y aprobados por "A.U.".

—Tendran la capacidad nominal indicada en los planos.

—Los interruptores generales deberan tener, minimo, una capacidad de interrupcion de la corriente de cortocircuito (en 220V) de 10 kA; los de los circuitos derivados podran ser para 5 kA minimo.

DIRESA AMAZONAS

RED DE SALUD UTCUBAMBA

PROYECTO: *"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES EN LA RED INTEGRADA DE SALUD UTCUBAMBA, DISTRITO DE BAGUA GRANDE, PROVINCIA UTCUBAMBA, DEPARTAMENTO AMAZONAS". CUI 2652903*

LUGAR: MIRAFLORES DE CUMBA
DISTRITO : CUMBA
PROVINCIA: UTCUBAMBA
REGION : AMAZONAS

PROYECTISTA: ÁREA DE INFRAESTRUCTURA RISU
APROBO: ÁREA DE INFRAESTRUCTURA RISU
PLANO: INSTALACIONES ELÉCTRICAS
LAMINA Nº: IE 01 Laminas 03 de 05

CADISTA: S.YUMPO B.
FECHA : AGOSTO DEL 2024
ESC : INDICADA