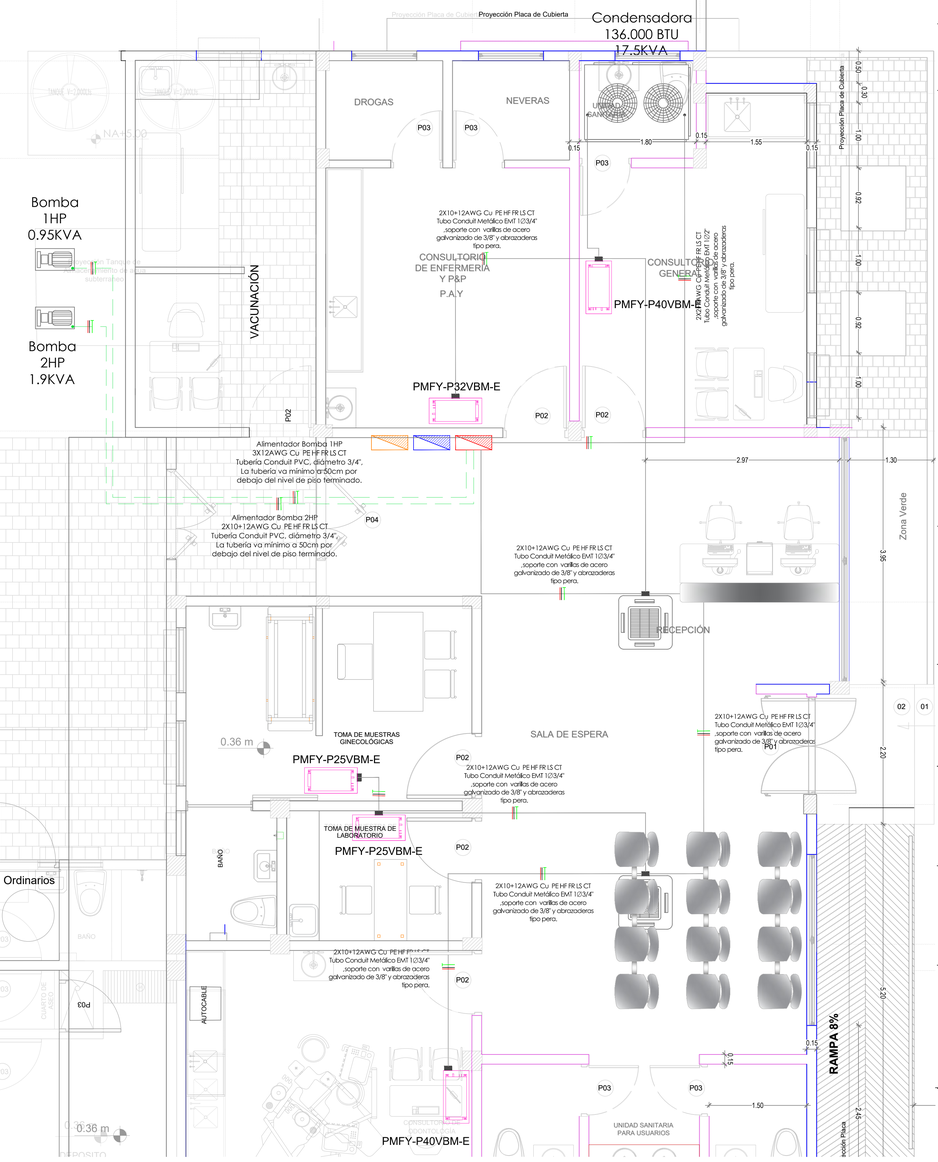
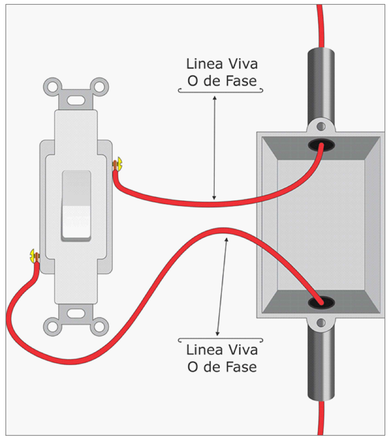
Instalaciones Eléctricas Tomacorrientes Regulados



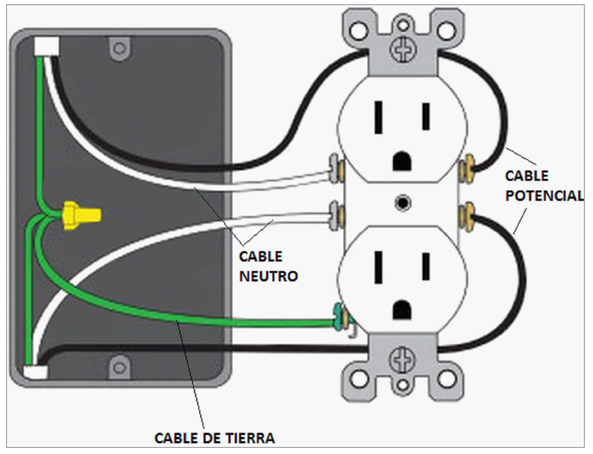
Instalaciones Eléctricas Equipos



Detalle Conexión de Interruptores



Detalle Conexión de Tomacorrientes



Convenciones

ELEMENTO	EXISTENTE	PROYECTADO	REUBICADO
Poste M. T. de Concreto (Trifásica)			
ESTRUCTURA TRIFÁSICA DE ALINEACIÓN EN HORIZ.			
ESTRUCTURA TRIFÁSICA DE ALINEACIÓN EN BANDERA			
ESTRUCTURA TRIFÁSICA DE ANCLAJE EN HORIZONTAL			
ESTRUCTURA TRIFÁSICA DE ANCLAJE EN BANDERA			
ESTRUCTURA TRIFÁSICA ANGULAR EN HORIZONTAL			
ESTRUCTURA TRIFÁSICA ANGULAR EN BANDERA			
ESTRUCTURA TRIFÁSICA FIN DE LÍNEA EN HORIZONTAL			
ESTRUCTURA TRIFÁSICA FIN DE LÍNEA EN BANDERA			
Poste M. T. de Concreto (Bifásica)			
ESTRUCTURA BIFÁSICA DE ALINEACIÓN EN HORIZ.			
ESTRUCTURA BIFÁSICA DE ALINEACIÓN EN BANDERA			
ESTRUCTURA BIFÁSICA DE ANCLAJE EN HORIZONTAL			
ESTRUCTURA BIFÁSICA DE ANCLAJE EN BANDERA			
ESTRUCTURA BIFÁSICA ANGULAR EN HORIZONTAL			
ESTRUCTURA BIFÁSICA ANGULAR EN BANDERA			
ESTRUCTURA BIFÁSICA FIN DE LÍNEA EN HORIZONTAL			
ESTRUCTURA BIFÁSICA FIN DE LÍNEA EN BANDERA			
Poste B. T. de Concreto			
ESTRUCTURA DE ALINEACIÓN BAJA TENSIÓN CON CABLE TRENZADO No.2 - 1/0 - 2/0 - 4/0			
ESTRUCTURA DE ANCLAJE BAJA TENSIÓN CON CABLE TRENZADO No.2 - 1/0 - 2/0 - 4/0			
ESTRUCTURA DE ANGULO BAJA TENSIÓN CON CABLE TRENZADO No.2 - 1/0 - 2/0 - 4/0			
ESTRUCTURA DE FIN DE LÍNEA BAJA TENSIÓN CON CABLE TRENZADO No.2 - 1/0 - 2/0 - 4/0			

ELEMENTO	EXISTENTE	PROYECTADO	REUBICADO
Transformadores			
Doble circuito M. T. 13.2 y 34.5			
Linea M. T. 34.5			
Linea M. T. 13.2			
Linea B. T. Trenzada			
Linea B. T. abierta			
Linea B. T. Subterránea			
Acometida M. T. Subterránea			
Mensajero a Poste			
Mensajero a Cruceta			
Acometida Domiciliaria Monofasica B. T.			
Acometida Domiciliaria bifasica B. T.			
Acometida Domiciliaria trifasica B. T.			
Cortacircuitos			
Interruptor Telecontrolado			
Seccionador Bajo Carga			
Auto Seccionador Monopolar			
Reconectador Tripolar			
Autoanalizador de Cuchillas			
Puesta a Tierra 1 bajante			
Puesta a Tierra 2 bajante			
Pararrayos			
Retenida a Tierra de BT			
Retenida a Tierra de MT			
Retenida a Tierra doble de MT			
Retenida a Tierra doble de MT con 2 anclajes			
Retenida a Tierra Mixta MT - BT			
Retenida a Tierra Mixta con 2 anclajes			
Retenida a Poste Auxiliar			
Retenida a Poste Auxiliar doble			
Luminaria 70w			
Caja de derivacion de 9 abonados			
Caja de derivacion de 4 abonados			

Código de Colores RETIE

SISTEMA	*MONOFÁSICO*		*TRIFÁSICO*				
			(Y) ESTRELLA		*(Δ-) DELTA*	*(Δ) DELTA*	
Tensión (V)	*120*	*120/240*	*208/120*	*480/277*	*240/208/120*	*240*	*480*
Fases	*1*	*2*	*3*	*3*	*3*	*3*	*3*
Neutro	*1*	*1*	*1*	*1*	*1*	*N/A*	*N/A*
Fases	*Negro*	*Negro*	*Amarillo*	*Amarillo*	*Negro*	*Negro*	*Amarillo*
		Rojo	*Azul*	*Naranja*	*Naranja*	*Azul*	*Naranja*
			Rojo	*Café*	*Azul*	*Rojo*	*Café*
Neutro	*Blanco*	*Blanco*	*Blanco*	*Gris*	*Blanco*	*N/A*	*N/A*
Tierra de Protección	*Desnudo o Verde*	*Desnudo o Verde*	*Desnudo o Verde*	*Desnudo o Verde*	*Desnudo o Verde*	*Desnudo o Verde*	*Desnudo o Verde*
Tierra Aislada	*Verde amarillo*	*Verde amarillo*	*Verde amarillo*	*N/A*	*Verde amarillo*	*N/A*	*N/A*

GOBERNACIÓN DEL CESAR

GOBERNADOR(E):
ELVIA MILENA SAN JUAN DAVILA

ALCALDE MUNICIPAL:
UNALDO JOSE ROCHA CALDERON

SECRETARIA DE SALUD DEPARTAMENTAL:
GEORGINA PAOLA SANCHEZ DAZA

SECRETARIA DE SALUD MUNICIPAL:
CELINA ARAUJO

SECRETARIO DE PLANEACIÓN:
UBEIMAN SOCARRAS RUEDA

GERENTE. ESE.EL SOCORRO DE SAN DIEGO :
LINA MARIA ARZUAGA ARZUAGA

PROYECTO:
CONSTRUCCION DEL PUESTO DE SALUD DEL RINCON DE LA ESE HOSPITAL EL SOCORRO DEL MUNICIPIO DE SAN DIEGO - CESAR.

DESARROLLO DIGITAL DEL PROYECTO:

DISEÑO ARQUITECTONICO:
MARIA ALEXANDRA PALMERA CASTILLA
M.P.No. A68682008-1065564617

DISEÑO ESTRUCTURAL:
CLAUDIA PATRICIA OSPINO OÑATE
M.P.No. 20201-434235 CSR

DISEÑO TOPOGRÁFICO:
RAFAEL CUELLO CARRILLO
MP.No. 01-14206 CNPT

DISEÑO ELECTRICO:
LUIS FELIPE SÁNCHEZ LLANOS
No. AT205-41653.

DISEÑO HIDROSANITARIO:
JUAN JOSE OÑATE
M.P.No. 091037-0661809 CND

CONTIENE :
Instalaciones Eléctricas, RETIE

OBSERVACIONES DE:

REVISÓ:
ADALBERTO AÑEZ NUÑEZ
M.P.No. 08700-28599 ATL

FECHA: 04/2025

ESCALA: Sin Escala

ARCHIVO:
Instalaciones Eléctricas Puesto Salud El Rincon V1.0.dwg

PLANO N°: ELECT-107DE:107

ELECT-107