



POLICIA NACIONAL
DEL PERÚ
SECEJE-DIRADM-
DIVINFRA

DIVISIÓN DE
INFRAESTRUCTURA
PNP
Divinfrepnp2020@gmail.com

ÁREA USUARIA :

DIRECCIÓN DE
SEGURIDAD
INTEGRAL PNP

UBICACIÓN :

PLAZA 30 DE AGOSTO
URB. CORPAC
SAN ISIDRO - LIMA

PROYECTO :

"PROPUESTA DE
PARTIDAS Y
METRADOS DEL
SERVICIO DE AFORO
Y SEÑALIZACIÓN DE
SEGURIDAD
INTERNAS Y
EXTINTORES DE LA
GARITA DE
SEGURIDAD DEL
MINISTERIO DEL
INTERIOR"

HT :

202000519361

PLANO :

ALIMENTADORES Y PUESTA
A TIERRA

PROFESIONAL :

ING. JULIO JOEL
RAFAEL PAREDES
CIP 166976

DIBUJO:

JJRP

FECHA :

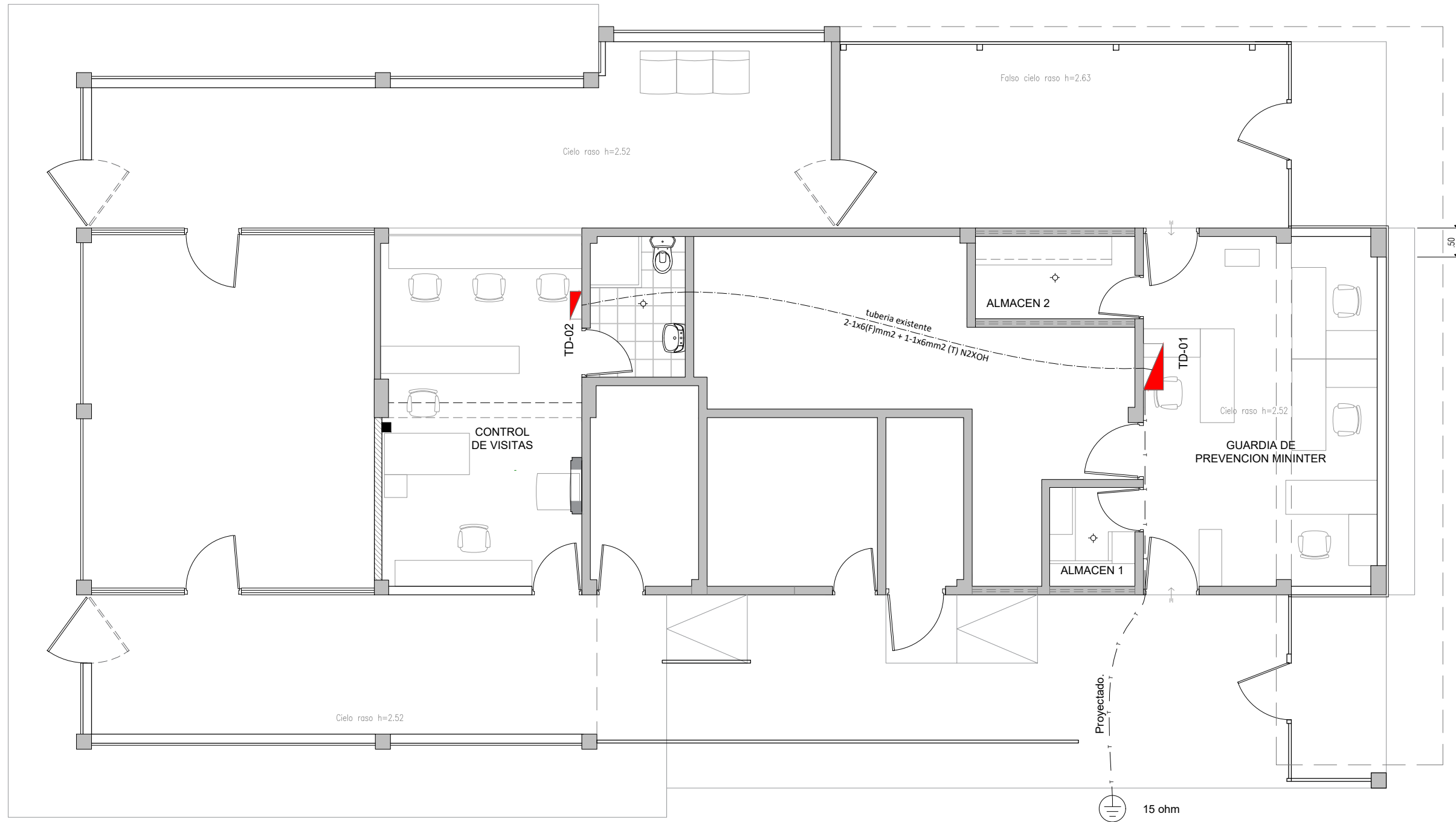
ENERO, 2021

ESCALA :

1/75

LAMINA :

I.E-01



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NOTA

Se realizará el cambio del alimentador del tablero TD-01 al TD02, en la cual se instalará el conductor de Puesta a tierra.

Se realizará la adecuación e instalación de la barra de puesta a tierra en el tablero TD-01 y el cambio de tablero TD-02 e implementación de sus dispositivos de protección.

Se realizará la instalación de sistema de puesta a tierra, la cual realizara un recorrido a través de canaleta en el interior de la oficina, se realizara perforación de muro para pasar al exterior, una vez en el exterior se adosara un tubo metálico EMT hasta bajar a nivel del piso y a través de tubería de PVC empotrada en piso hasta llegar a la varilla de cobre.

Se realizará la instalación de tapa ciega según indica en el anexo del metrado.
se realizará la instalación de canaletas para albergar los conductores de comunicación

LEYENDA

SÍMBOLO	DESCRIPCION	CAJAS FºGº (mm)	ALTURA (MSNPT)
	TABLERO ELECTRICO DEL TIPO EMPOTRADO, GABINETE METALICO CON MANDIL, PUERTA Y CHAPA PUSH ON SIN BARRA DE Cu PARA TIERRA.	Especial	1.70
	TAPA CIEGA 100x 100	Especial	0.4
	POZO DE PUESTA A TIERRA CON CAJA DE REGISTRO DE CONCRETO DE 40x40x30CM.	CUAD. 100x100x50	--
	TUBERÍA PVC-P EXISTENTE EMPOTRADO EN PISO.	---	---
	CONDUCTOR DESNUDO DE Cu TEMPLE SUAVE ENTERRADO SEGUN DETALLE	---	---