

## SECCIÓN IV

### CONCURSO DE PRECIOS N° 17/2021

**Obra: Renovación de tablero general y puesta a tierra de Tribunales de Trelew**

**Ubicación: Edificio de Tribunales en calle 9 de Julio, Trelew**

### MEMORIA DESCRIPTIVA

POR LA REALIZACION DEL CAMBIO DEL TABLERO PRINCIPAL Y PUESTA A TIERRA PARA LA INSTALACIÓN ELECTRICA PARA EDIFICIO DE TRIBUNALES DE TRELEW EN CALLE 9 DE JULIO.

El presente llamado, tiene por objetivo la sustitución del tablero principal para la instalación eléctrica del edificio de Tribunales en calle 9 de Julio de Trelew.

La misma consta de un tablero principal existente, ubicado en la sala de máquinas de planta baja, el cual deberá ser retirado una vez armado el nuevo tablero. También se realizará la instalación de una nueva puesta a tierra para todo el edificio. -

El nuevo tablero, va a controlar los tableros secundarios de cada piso del edificio, el tablero de informática, además de ascensores, bombas de agua, climatización y demás elementos marcados en el esquema unifilar. -

Una vez ensamblado el tablero, se deberá montar en la pared, dentro de la sala de máquinas de planta baja y se conectará todos los cables sintenax ya cableados hacia cada piso de la instalación eléctrica existente. -

Todos los interruptores diferenciales e interruptores deberán de ser de primeras marcas tipo Schneider, Siemens o superior. -

Se deberá montar 2 bandejas portacables en la sala de máquinas, una de ellas vinculará el tablero principal hacia el pleno, llevando los cables de alimentación sintenax ya existente a cada piso y la otra bandeja debe ir desde el tablero de informática hacia el mismo pleno de montaje a cada piso, pero llevando los cables sintenax ya existentes correspondientes a cada piso. -

Para la puesta a tierra nueva se deberán realizar trabajos de rotura de piso por donde pasa el cable como lo indica el plano. Dentro del edificio dicho cable deberá pasar por un cañero de PVC de 63 Ø. Para finalizar los trabajos de albañilería se deberá realizar el parche de la carpeta de nivelación y colocar el granito reconstituido para dejar en las mismas condiciones en la que se encuentra el edificio. El recorrido en exterior se dispondrá como figura en plano y cualquier modificación por motivos de obra se

<b>Poder Judicial de la Provincia del Chubut Dirección de Administración</b>	<b>Oferente/Contratista</b>	<b>Representante Técnico</b>	<b>Sección IV</b>
			<b>Página 1</b>

deberá coordinar con el área de Arquitectura del Superior Tribunal de Justicia. –

Se deberá realizar la conexión de la bajada del pararrayo existente a la nueva puesta a tierra por donde indica el plano. -

Se cotiza materiales y mano de obra. –

Una vez terminados los trabajos, se deberá realizar la entrega de planos conforme a obra, para tener la información según lo ejecutado. -

Se deberá realizar una limpieza periódica y una limpieza final de obra. -

Todos los trabajos se realizarán después de las 13:30hs.-

Plazo de entrega 60 días corridos.

<b>Poder Judicial de la Provincia del Chubut Dirección de Administración</b>	<b>Oferente/Contratista</b>	<b>Representante Técnico</b>	<b>Sección IV</b>
			<b>Página 2</b>