

## Consejo Nacional de Seguridad Social

### Ficha Técnica

Ítem	Descripción	Imagen De Referencia	Unidad de Medida	Cantidad solicitada
1.	<p><b>TRANSFORMADOR PAD MOUNTED</b></p> <p><b>Descripción</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3F</li> <li>• 500KVA, 12,470/7,200V - 120/208V,</li> <li>• 60HZ</li> <li>• Frente muerto</li> <li>• Sumergido en aceite radial Feed</li> <li>• Materiales de instalación</li> <li>• M.O. Instalación Incluida</li> </ul>		UD	1
2.	<p><b>MODULO DE MEDICIÓN</b></p> <p><b>Características</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3F</li> <li>• 4 zócalos</li> <li>• Con medición indirecta</li> <li>• Gabinete Nema 3R</li> <li>• Materiales de Instalación</li> <li>• M.O. Instalación Incluida</li> </ul>		UD	1
3.	<p><b>MODULO DE TRANSFERENCIA</b></p> <p><b>Descripción</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modulo. Gral. Transferencia automática</li> <li>• 4 ITA 1600A/3</li> <li>• Gabinete Nema 1</li> <li>• Materiales de Instalación</li> <li>• M.O. Instalación Incluida</li> </ul>		UD	1

Nota: Este formulario está confeccionado acorde al documento estándar SNCCD00 Ficha Técnica Compra o Contratación, que es un formato único y obligatorio para realizar los actos administrativos que forman parte del expediente de Compras y Contrataciones



4.	<b>PANEL BOARD</b> <b>Descripción</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panel Board 3F</li> <li>• 4 Circuitos 120/208</li> <li>• Nema1</li> <li>• 2 Brk 75A/3P</li> <li>• 1 Braker 60A/3P</li> <li>• 1 Braker 40A/3P</li> <li>• Materiales de Instalación</li> <li>• M.O. Instalación Incluida</li> </ul>		UD	1
----	---	--	----	---

**Observación:**  
 Presentar Catálogo con Imágenes de los productos ofertados. Se requiere entrega inmediata

  
 Firma Solicitante



## Consejo Nacional de Seguridad Social

### Términos de Referencia Segregación Eléctrica

Ítem	Especificaciones De La Contratación	Especificaciones Del Bien O Servicio A Contratar
1.	<p><b>Objeto de la Contratación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Contratación de una empresa para ejecutar la separación del sistema eléctrico del Edificio de la Seguridad Social.</li> </ul> <p><b>Resultados Esperados</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Garantizar una separación optima del consumo eléctrico de las entidades que se encuentran laborando juntas en la Torre de La Seguridad Social. DIDA, TSS y CNSS, donde cada una tenga su medidor independiente.</li> </ul> <p><b>Datos Técnicos del Oferente:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Personal calificado.</li> <li>Equipo de seguridad</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Disponibilidad de Grúas de ser necesario</li> <li>Disponibilidad de Trabajo días feriados y fuera de horario normal laboral.</li> </ul> <p><b>Garantía:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Garantía Mínima de un (1) año por todos los servicios realizados.</li> </ul> <p><b>Para los fines de la Oferta:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hacer una visita a la Sede Central para fines de evaluación donde se le entregara una hoja de visita debidamente firmada y sellada.</li> <li>Preparar una oferta técnica donde puntualice los trabajos a realizar según el levantamiento hecho in situ y todo lo solicitado en esta ficha técnica.</li> </ul>	<p><b>Descripción:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se cambiará en su totalidad los módulos de medición y transferencia actual, así como el transformador y sus alimentadores en general.</li> </ul> <p><b>Especificaciones Técnicas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Suministrar e Instalar Transformador Pad Mounted, 3F 500KVA, 12,470/7,200V - 120/208V, 60HZ, frente muerto, sumergido en aceite radial Feed</li> <li>Suministrar e Instalar Módulo de medición 3F de 4 zócalos con medición indirecta</li> <li>Suministrar e instalar Módulo de Transferencia de 4 ITA</li> <li>Suministrar e instalar Panel Board 3F, compuesto por 4</li> <li>Suministrar e instalar Registro metálico 24X24X6 nema 1</li> <li>Suministrar e instalar Alimentación desde el poste existente hasta TR1, compuesto por 3 Conductores URD #2 concéntrico a 33% enchaquetado en tubería IMC de 3" y tubería PVC SDR-26 de 3"</li> <li>Suministrar e instalar Alimentación desde TR1 hasta módulo de medición, compuesto por 8 Conductores THHN #3/0 P/F, 6 Conductores THHN #3/0 N y 2 Conductores THHN #3/0 T en tubería IMC de 4"</li> <li>Suministrar e instalar Alimentación para el Cubículo de la DIDA desde módulo de medición hasta módulo de Transferencia, compuesto por 1 Conductor THHN #4/0 P/F, 1 Conductor THHN #2/0 N y 1 Conductor THHN #2/0 T en tubería PVC SDR-26 de 3" y tubería EMT de 3"</li> <li>Suministrar e instalar Alimentación para el Cubículo de la TSS desde módulo de medición hasta módulo de Transferencia, compuesto por 1 Conductor THHN #4/0 P/F, 1 Conductor THHN #2/0 N y 1 Conductor THHN #2/0 T en tubería PVC SDR-26 de 3" y tubería EMT de 3"</li> <li>Suministrar e instalar Alimentación para el Cubículo de la TSS desde módulo de medición hasta módulo de Transferencia, compuesto por 1 Conductor THHN #4/0 P/F, 1 Conductor THHN #2/0 N y 1 Conductor THHN #2/0 T en tubería PVC SDR-26 de 3" y tubería EMT de 3"</li> <li>Suministrar e instalar Alimentación del Área común desde módulo de medición hasta módulo de Transferencia, compuesto por 2 Conductores THHN #3/0 P/F, 1 Conductores THHN #3/0 N y 1 Conductores THHN #3/0 T en tubería PVC SDR-26 de 3" y tubería EMT de 3"</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"><li>• Suministrar e instalar Electrodo de aterrizaje 3/4 X 10"</li><li>• Suministrar e instalar Conductores de aterrizaje 2/0-19 AWG</li><li>• Aplicar Soldadura tipo "T", cable a cable, run 2/0, TAP 2/0 AWG</li><li>• Aplicar Soldadura tipo "T" cable de cobre desnudo AWG 2/0- 19 termo soldado a electrodo de aterrizaje 3/4"x 10", final de cable</li><li>• Suministrar e instalar Sistema de Pararrayos</li><li>• Suministrar y utilizar Relleno de puesta a tierra de baja resistencia</li><li>• Suministrar e instalar Barra de tierra Dimensiones 1/4 x4 x 12 pulgadas, tipo NEMA)</li></ul>
--	--	---

  
Firma Solicitante

