ELPU-AST-OM-33 --- INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DE TENSIÓN EN SUMINISTROS DE CLIENTES DE BT

RIESGOS EN EL TRABAJO			PROCEDIMIENTOS STANDARD DEL TRABAJO
ETAPAS DEL TRABAJOS	**RIESGOS POTENCIALES**	**ELEMENTOS DE PORTECCION**	**PROCEDIMIENTO DE TRABAJO SEGURO (Actos y condiciones Seguras)**
1. Notificación al usuario que se va a instalar un analizador en su suministro.	• Posible no aceptación por parte del usuario.	• Ropa de Trabajo. • Zapatos Dieléctricos. • Casco Dieléctrico con barbiquejo.	• De acuerdo al cronograma mensual de mediciones NTCSE.
2. Traslado al lugar de la instalación del registrador de tensiones.	• Accidente de transito	• Ropa de Trabajo. • Zapatos Dieléctricos. • Casco Dieléctrico con barbiquejo.	• Traslado con la mayor seguridad posible, sin apuros.
3. En caso de negativa del usuario a la instalación del analizador, elegir el suministro más próximo.	• Posible no aceptación por parte del usuario	• Ropa de Trabajo. • Zapatos Dieléctricos. • Casco Dieléctrico con barbiquejo.	• Instalación en un suministro lo mas cercano posible al punto elegido inicialmente.
4. Determinación del punto donde se ha de instalar los equipos de medición (elegir entre instalar en el medidor de energía y/o en la llave general).	• Electrocución • Perdida de equipos	• Ropa de Trabajo. • Zapatos Dieléctricos. • Casco Dieléctrico con barbiquejo.	• Elección de acuerdo a la comodidad para la instalación.
5. En el caso de instalar en la llave general, hacerlo a la entrada de la misma.	• Evitar la desconexión del analizador de redes por parte del usuario.	• Ropa de Trabajo. • Zapatos Dieléctricos. • Casco Dieléctrico con barbiquejo.	• Asegurar el analizador para evitar que este sea desconectado, y la medición sea declarada fallida.
6. Revisión de los elementos personales	• Accidentes en el transporte • Equipos en mal estado • Personal sin los elementos necesarios para el desarrollo del trabajo	• Ropa de Trabajo. • Zapatos Dieléctricos. • Casco Dieléctrico con barbiquejo. • Arnés y/o Cinturón de Seguridad con su línea de vida. • Guantes de Cuero • Guantes Dieléctricos • Herramientas • Escalera	• Asegurar adecuadamente los equipos a ser transportados. • Verificar el estado y operatividad de los equipos antes de su montaje. • Verificar que el personal que va a realizar el trabajo cuente con los elementos necesarios. • Revisar AST de “las 5 Reglas de oro” • Revisar AsT “escalamiento de Poste”
7. Instalación del equipo registrador de tensiones.	• Electrocución • Posible golpe	• Ropa de Trabajo. • Zapatos Dieléctricos. • Casco Dieléctrico con barbiquejo. • Guates Dieléctricos • Lentes de seguridad.	• En el caso de instalar en el medidor, destapar el mismo. • Trabajar adecuadamente y con todos los elementos de protección personal, puesto que nunca se corta la energía (trabajo en caliente).

8. Culminación de instalación.	• Posible golpe	• Ropa de Trabajo. • Zapatos Dieléctricos. • Casco Dieléctrico con barbiquejo.	• Verificación de la instalación (ver si el equipo está trabajando correctamente). • Asegurar el equipo, para evitar robos. • En el caso de haber destapado el medidor, asegurar el mismo ya sea empleando los candaditos de seguridad y/o los remaches.
9. Retiro del lugar de trabajo con personal, herramientas y materiales	• Accidente de tránsito.	• Ropa de Trabajo. • Zapatos Dieléctricos. • Casco Dieléctrico con barbiquejo.	• Retirar los elementos de señalización • Recoger los desperdicios y basura propios del trabajo.

Recomendaciones.-

1. Antes de ser utilizados las herramientas, equipos e implementos de seguridad, deben ser verificados visualmente por cada técnico que los va utilizar, de acuerdo a lo señalado en nuestro RISST.
2. Está prohibido que el trabajador que este ejecutando una actividad de riesgo utilice equipos móviles (celulares y/o handys).

Observaciones:

NOSE DEBE ALTERAR EL ORDEN DE LOS PASOS ESTIPULADOS Y ANTE CUALQUIER DUDA QUE SE PRESENTE DURANTE EL TRABAJO, SE DEBERA CONSULTAR A LA SUPERVISION.

¡SUSPENDER TODA ACTIVIDAD SI SE PRESENTARA CUALQUIER CASO DE DUDA O ANOMALIA, HASTA QUE SEA