**LISTADO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA UTILIZACIÓN DEL GRUPO 65**

**(UU.CC DE APOYO EN TEMPORALES)**

**Equipamientos adicionales para utilización del grupo de UU.CC 65**

**Equipamiento adicional del vehículo camión grúa hasta 2500 kg.:**

* Teléfono celular u otro medio que permita comunicación directa con CMD.
* GPS.
* 3 Aterramientos de línea según especificaciones técnicas de UTE.
* Detectores de ausencia o presencia de tensión (6 a 60 kV).
* Detector de ausencia o presencia de tensión BT.
* 1 Pértiga (3 tramos).
* 3 Cuerdas de servicio.
* 1 Escalera de 9.50 m.
* 2 Escaleras de 5.50 m.
* Valija de herramientas de uso colectivo.
* Valijas de herramientas de uso personal.
* 2 Juegos completos de herramientas de excavación.

**Equipamiento adicional del vehículo camión 4 Ton.:**

* Teléfono celular u otro medio que permita comunicación directa con CMD.
* GPS.
* 3 Aterramientos de línea según especificaciones técnicas de UTE.
* Detectores de ausencia o presencia de tensión (6 a 60 kV).
* Detector de ausencia o presencia de tensión BT.
* 1 Pértiga (3 tramos).
* 3 Cuerdas de servicio.
* 1Escalera de 9.50 m.
* 1Escalera de 5.50 m.
* Valija de herramientas de uso colectivo.
* Valijas de herramientas de uso personal.
* 2 Juegos completos de herramientas de excavación.

**Equipamiento adicional del vehículo camioneta:**

* Teléfono celular u otro medio que permita comunicación directa con CMD.
* GPS.
* 3 Aterramientos de línea según especificaciones técnicas de UTE.
* Maquineta para tracción de líneas.
* 1 Motosierra con vaina de 80 cm.
* Detector de ausencia o presencia de tensión BT.
* 1 rotor de fases BT.
* 1 pértiga (3 tramos).
* 1 escalera de 5.50 m.
* 1 escalera de 9.50 m.
* Valijas de herramientas de uso personal.

**Valija de herramientas de uso personal, que como mínimo debe incluir:**

- Pinza universal.

- Pinza alicate de corte.

- Juego de destornilladores de paleta y tipo philips.

- Juego de llaves francesas.

- Martillo.

- Navaja para electricista.

**Valija de herramientas de uso colectivo, que como mínimo debe incluir:**

- Juego de llaves combinadas.

- Juego de dados.

- Juego de llaves tipo allen.

- Taladro de mano con percutor y juego de mechas.

- Maceta de goma.

- Maceta común.

- Arco de sierra.

- Pinza morsa.

- Nivel de burbuja.

- Plomadas.

- Metro de mano y cinta métrica (mayor a 20 m.)

- Calibre.

- Foco (faro piloto).

- Linterna.

- Alargues B.T. normalizados.

- Aparejo.

- Torquímetro.

- Pistola para silicona.

- Punto de marcar.

- Juego de letras y números para pintar.

- Moldes para soldaduras.

- Amoladora angular de mano.

- Cuerdas y eslingas.

- Generador.

- Punzonadora.

- Garrafa con soplete o pistola de calor.

- Pinza multimétrica.

- Pinza hidráulica 12 toneladas.

- Pinza hidráulica para preensamblado.

- Herramienta para colocación de conectores de cuña.

- Herramientas de tensado completas para todas las secciones ACSR y ALAL.

- Flejadora.

**Juego de herramientas para excavación, que como mínimo debe incluir:**

- 1 pala pocera y 1 pala de boleo.

- 1 pala tijera.

- 1 pico.

- 1 pisón redondo y 1 pisón de media luna.