

**PUNTOS DE INSPECCIÓN****F - 081****Versión: 1****Proyecto:** PROYECTOS RED EXTERNA

Actividad	Maquinaria o Equipos requeridos	Verificación	Frecuencia de verificación	Criterio de aceptación	Responsable de la actividad	Registro
Inventario de red	N.A	Recorrido visual con planos	Para cada ID de trabajo nuevo asignado por el cliente	Correspondencia total con las especificaciones del plano de dibujo.	Supervisor y/o líder de Cuadrilla	formato dibujo
Replanteo	N.A	Recorrido visual	Para cada ID de trabajo nuevo asignado por el cliente	Correspondencia total con las especificaciones del plano de dibujo.	Supervisor y/o líder de Cuadrilla	Planos y Cartera
Tendido de cable coaxial	Malacate, Entenalla y herramientas varias.	Recorrido Visual	Cada proyecto	Correspondencia total con las especificaciones del plano de dibujo.	Supervisor y/o líder de Cuadrilla	Actas cierre de proyectos.
Conectorización e instalación de elementos activos y pasivos.	Kit de conectorización Preparador de cable, multímetro y herramientas varias.	Medición de continuidad.	Todos los conectores	Correspondencia total con las especificaciones del plano de dibujo.	Supervisor de Cuadrilla y conectorizador.	Actas cierre de proyectos.
Encendido del Receptor Óptico	Medidor de Campo ONE EXPERT VIAVI, Oscilador	Lectura de datos de cabecera	Para cada salida del Receptor.	Niveles de señal según dibujo.	Calibrador de Mantenimiento	Acta de certificación de Nodos nuevos, Pathtrack, Diagnosticador Residencia, Conecta O&M
Calibración de Amplificadores	Medidor de Campo ONE EXPERT VIAVI	Lectura de datos de cabecera	Para cada salida del amplificador.	Niveles de señal según dibujo.	Calibrador de Mantenimiento	Acta de certificación de Nodos nuevos, Pathtrack, Diagnosticador Residencia, Conecta O&M
Instalación de Puesta a Tierra	Teluometro ETCR 2100, Pinza Multiamperimetrica	Recorrido visual	Cada proyecto	Validación sobre unión fleje varilla resistencia $\leq 25 \Omega$,	Supervisor y/o líder de Cuadrilla	Actas cierre de proyectos.
Medición de niveles en finales de línea.	Medidor de Campo ONE EXPERT VIAVI	Lectura de datos de cabecera	Para cada fin de línea.	Niveles de señal según dibujo.	Calibrador de Mantenimiento	Acta de certificación de Nodos nuevos, Pathtrack, Diagnosticador Residencia, Conecta O&M

SONIA BONILLA

Revisó

JAIRO RUBIO

Aprobó

COPIA CONTROLADA