Referencia: Equipo móvil tipo Tablet 3G UMTS/HSDPA+/LTE

Objeto: Los Equipos Móviles tipo Tablet se utilizarán en las diferentes unidades para:

- Realizar y Recibir llamadas de voz para la comunicación entre las diferentes cuadrillas.
- Soportar envío y recepción de mensajes de texto a través de redes sociales.
- Soportar envío y recepción de mensajes de texto a través SMS.
- Relevamiento de datos en el terreno.
- Relevamiento de puntos georreferenciados de averías, en líneas de distribución para su respectivo mantenimiento preventivo y correctivo.
- Atención de reclamos ON LINE y la respectiva asistencia a usuarios del país, en los sistemas de gestión de reclamos de ANDE.
- Resolución de Órdenes de Trabajos ON LINE.
- Actualización de datos ON LINE en el Aplicativo de Seguimiento de Obras de Distribución a nivel País.
- Actualización de datos ON LINE en el Aplicativo de Alivios de Carga.

De las especificaciones técnicas obligatorias: El proveedor deberá especificar concretamente en su propuesta para el objeto, equipos que atiendan obligatoriamente, las siguientes especificaciones técnicas. Además de completar obligatoriamente La Planilla de Datos Garantizados que se provee.

Ítem	Especificaciones Técnicas	Características	Mínimo Exigido	El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas (si/no)	Oferta adicional a especificaciones técnicas
1	**Marca**	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido		
2	**Modelo**	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido		
2	**Nro. De Parte del fabricante del Equipo**	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido		
3	**Origen/ Procedencia**	Indicar.	Exigido		
4	**Condiciones de Servicio**				
4.1	**Condiciones de utilización**	El Equipo Móvil tipo Tablet será utilizado para levantamiento de datos de coordenadas UTM de la infraestructura de distribución eléctrica de la ANDE mediante utilización del software GE Mobile Collect a ser instalado en el Equipo Móvil tipo Tablet. Equipo Móvil tipo Tablet debe permitir mapear el trazado, establecer y marcar un punto mediante localización de posición en el software del Equipo Móvil tipo Tablet además debe permitir logra r indexar la	Exigido		

		información en la zona de levantamiento de datos que considere necesario el usuario sin necesidad de conexión o utilización de otro dispositivo, debe tener el soporte necesario para descarga de los datos colectados mediante plataforma GE Mobile Collect. Debe ser inmune a los efectos de inducción electromagnética producido por el sistema eléctrico de distribución al cual será expuesto. El Equipo Móvil tipo Tablet debe permitir la lectura y edición de documentos digitales en formato .doc, .xls, .ppt y .pdf.			
5	**Características Técnicas**				
5.1	**Características generales**	Los Equipo Móvil tipo Tablet deben ser nuevos, sin uso, deben ser modelos originales de fábrica, con todos sus componentes y accesorios originales, sin adaptaciones locales con elementos de otra procedencia a excepción del cobertor.	Exigido		
5.2	**CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS ÍTEM 1**				
5.2.1	**Pantalla**				
5.2.1.1	**Tipo**	Táctil, multi touch.	Exigido		
5.2.1.2	**Tecnología**	Capacitive touch screen. TFT	Exigido		
5.2.1.3	**Tamaño**	11" hasta 12".	Exigido		
5.2.1.4	**Resolución**	2.560 x 1600 pixeles o superior.	Exigido		
5.2.2	**Procesador**				
5.2.2.1	**Tipo**	Como mínimo 8-Core, 64 bits.	Exigido		
5.2.2.2	**Velocidad**	Igual o superior a 3.0 GHz	Exigido		
5.2.3	**Memoria**				
5.2.3.1	**Memoria RAM**	6GB como mínimo.	Exigido		
5.2.3.2	**Memoria de almacenamiento interno**	128 GB como mínimo	Exigido		
5.2.3.3	**Ranura para memoria**	Ampliable vía SD hasta 1 TB como mínimo.	Exigido		
5.2.4	**Sistema Operativo**	Android 10 o superior.	Exigido		
5.2.5	**Navegador**	HTML5	Exigido		
5.2.6	**Receptor de Ubicación**	Glonass, A-GPS, Galileo	Exigido		

5.2.7	**Sensores**	Acelerómetro, Sensor de huella dactilar, Giroscopio, Geomagnético, Hall, Luminosidad	Exigido		
5.2.8	**Conectividad**				
5.2.8.1	**Red 4G (LTE)**	Compatible con operadoras de telefonía celular locales	Exigido		
5.2.8.2	**Red 3G**	Compatible con operadoras de telefonía celular locales	Exigido		
5.2.8.3	**Red 2G**	Compatible con operadoras de telefonía celular locales	Exigido		
5.2.8.4	**Wi-Fi**	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz. Debe ser compatible con WIFI 6	Exigido		
5.2.8.5	**Bluetooth**	5.0 o superior	Exigido		
5.2.9	**Cámara principal**	Resolución mínima de 12.0 + 8.0 Megapíxeles y autoenfoque. Con flash	Exigido		
5.2.10	**Cámara frontal**	Mínimo de 8 megapíxeles	Exigido		
5.2.11	**Accesorios**	Cargador de batería con cable incorporado para corriente alterna; tensión de entrada de 220 V, 50 Hz	Exigido		
		Cable adaptador para conectividad desde el Equipo Móvil tipo Tablet a USB para transferencia de archivos o descargas de datos, entre otros.	Exigido		
		Lápiz para pantalla táctil (Stylus).	Exigido		
		Protector de pantalla.	Exigido		
		Tarjeta de memoria microSD mínimo 256 GB.	Exigido		
		Para 80 unidades: Debe incluir en la caja, cargador, lápiz y protector externo Para 20 unidades: Debe incluir en la caja, cargador, lápiz y protector externo tipo teclado con trackpad.	Exigido		
5.2.12	**Batería**	7000 mAh como mínimo. 11hrs de autonomía como mínimo.	Exigido		
5.2.13	**Cantidad**	100 unidades	Exigido		
5.3	CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS ÍTEM 2				
5.3.1	**Pantalla**				
5.3.1.1	**Tipo**	Táctil, multi touch.	Exigido		
5.3.1.2	**Tecnología**	TFT LCD con ángulo de visión total	Exigido		
5.3.1.3	**Tamaño**	8" hasta 8,5".	Exigido		
5.3.1.4	**Resolución**	1.920 x 1.200 pixeles o superior.	Exigido		
5.3.2	**Procesador**				
5.3.2.1	**Tipo**	Como mínimo 8-Core. 64 bits	Exigido		
5.3.2.2	**Velocidad**	Igual o superior a 1.6 GHz	Exigido		
5.3.3	**Memoria**				

5.3.3.1	**Memoria RAM**	4GB como mínimo.	Exigido		
5.3.3.2	**Memoria de almacenamiento interno**	64 GB como mínimo	Exigido		
5.3.3.3	**Ranura para memoria**	Ampliable vía SD hasta 1 TB o superior.	Exigido		
5.3.4	**Sistema Operativo**	Android 10 o superior.	Exigido		
5.3.5	**Navegador**	HTML5	Exigido		
5.3.6	**Receptor de Ubicación**	Glonass, Galileo, A-GPS	Exigido		
5.3.7	**Sensores**	Acelerómetro, Sensor de huella dactilar, Giroscopio, Geomagnético, Hall, Sensor Luz RGB, Sensor de Proximidad	Exigido		
5.3.8	**Grado de protección mínimo**	IP 68	Exigido		
5.3.9	**Conectividad**				
5.3.9.1	**Red 4G (LTE)**	Compatible con operadoras de telefonía celular locales	Exigido		
5.3.9.2	**Red 3G**	Compatible con operadoras de telefonía celular locales	Exigido		
5.3.9.3	**Red 2G**	Compatible con operadoras de telefonía celular locales	Exigido		
5.3.9.4	**Wi-Fi**	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz. Debe ser compatible con WIFI 6	Exigido		
5.3.9.5	**Bluetooth**	4.0 o superior	Exigido		
5.3.9.6	**NFC**	Si	Exigido		
5.3.10	**Cámara principal**	Resolución mínima de 12.0 Megapíxeles y autoenfoque.	Exigido		
5.3.11	**Cámara frontal**	Mínimo de 5 megapíxeles			
5.3.12	**Accesorios**	Cargador de batería con cable incorporado para corriente alterna; tensión de entrada de 220 V, 50 Hz	Exigido		
		Cable adaptador para conectividad desde el Equipo Móvil tipo Tablet a USB para transferencia de archivos o descargas de datos, entre otros.	Exigido		
		Lápiz para pantalla táctil (Stylus).	Exigido		
		Protector de pantalla.	Exigido		
		Tarjeta de memoria microSD mínimo 256 GB.	Exigido		
		Cargador para Automóvil (12V) compatible con QuickCharge 3.0 35W o superior	Exigido		
		Soporte para vehículo. Fijación al			

		parabrisas con sistema de ventosas y brazo ajustable. Debe poseer mecanismo giratorio. De alta resistencia			
5.3.14	**Batería**	5000 mAh o superior y removible	Exigido		
5.3.15	**Cantidad**	700 unidades	Exigido		
6	**Alcance del Suministro**				
6.1	**Equipo Móvil tipo Tablet**	El Equipo Móvil tipo Tablet debe ser proveído con todos los accesorios mencionados en el Ítem 5.2.11 y 5.3.12 correspondiente a cada Item solicitado.	Exigido		
6.2	**Documentos a suministrar**	• Garantía de la marca para desperfectos de fábrica sobre el producto de por lo menos 1 año, presentar nota firmada por la marca ofertada, avalando la garantía en el periodo citado y para este llamado. • Se debe presentar un certificado vigente de homologación emitido por la CONATEL (COMISION NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES) para el Equipo Móvil tipo Tablet ofertado, el mismo debe avalar la utilización de las bandas: 703 Mhz-748 Mhz / 758 Mhz-803 Mhz 1710 Mhz-1770 Mhz / 2110 Mhz - 2170 Mhz • Se deberá de presentar nota de autorización donde se aclare que el oferente está debidamente autorizado por el distribuidor oficial de la marca en el país para poder ofrecer el producto en este llamado. • Se deberá de presentar nota de autorización firmada directamente por la marca a ser proveída, en donde se avale al oferente en su participación del presente llamado.	Exigido		