ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

A N D E

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268

TELEFONOS 222713/16 – 21 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRAFICA ANDE
TELEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (591-21) 200513

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 568/2010

"Servicio de distribución de facturas y lectura de Medidores de consumo de energía eléctrica en Departamentos del País, bajo la Modalidad de Contrato Abierto"

ADENDA N° 1

Asunción, 07 de octubre del 2010

AL OFERENTE:

Señor(es)

Con relación a la Licitación Pública de referencia, rogamos tener en cuenta para la presentación de su oferta la siguiente sustitución:

- Sustituir la Especificación Técnica del Terminal Portátil de Lectura (TPL) N° 100309-1 por la Especificación Técnica del Terminal Portátil de Lectura (TPL) N° 100309-1 Rev.1

Les saludamos atentamente,

ANDE

ANDE	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Nª: 100309-1 Rev. 1
	Dpto. de TECNOLOGÍA INFORMATICA	Hoja: 1 /3

Referencia: TERMINAL PORTÁTIL DE LECTURA (TPL)

Objeto: El objeto de esta EE.TT. es establecer condiciones mínimas que deben cumplir el equipo, TPL, que serán adquiridas, con los servicios de instalación y garantía de acuerdo a las especificaciones técnicas.

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.

Nº	Especificaciones Técnicas	Descripción
1	Marca y Modelo	Especificar.
2	Carcasa o estructura del equipo	La estructura del equipo debe ser resistente a penetración de agua, humedad, polvo y caídas de hasta 1.5 mts.
3	Microprocesador	Intel Xscale Processor ,400 MHz o Superior
4	Sistema Operativo	Microsoft Móbile 5.0 o superior
5	Compatibilidad	Sybase Pocket Builder 2.1.0 o superior.
6	Software	Desarrollo de al menos una aplicación definida por la ANDE, con software fuente incluido. Abierto para modificaciones, según necesidades de la empresa.
7	Slots Internos	Memoria auxiliar con provisión de una memoria de 1 GB. Instalada en todos los equipos.
8	Puertos de Conectividad obligatoria	USB y RS232.
9	Puertos de Conectividad opcional (no obligatoria)	Lan 10/100 Ethernet, Wi-Fi 802.11 b/g certificado; Wan : GSM, GPRS, EDGE, CDMA;
10	Descarga de datos almacenados	A PC u otro dispositivo para transferencia
11	Memoria	RAM: 128 MB o superior; Flash Rom: 64 Mb o superior.
12	Teclado	Numérico. Alfanumérico Full.
13	Display	240 x 320 Pixeles de 256k Colores, con película protectora. Contraste para luz solar.
14	Batería	Lithium-Ion.
15	Características generales	Soporte a caída, trabajo en ambiente húmedo, trabajando en ambiente con temperatura entre -10 y + 50° C
16	Voltaje	220V/50 Hz. De entrada para el cargador.
17	Accesorios que deben ser entregados	• Cable de alimentación o Transformador para

Preparado por:	Aprobado Jefe de Sección:	Vo. Bo. Jefe de Dpto.:
Lic. Gustavo Quiroga Sección Base de Datos y Servicios Corporativos Fecha: / Jefe/	Lic. Gustavo Quiroga Sección Base de Datos y Servicios Corporativos Fecha: / Jefe /	Ing. José Luis Duarte Granada Dpto. de Tecnología Informática Jefe Fecha: / /

	con todos los equipos	carga de batería 220V de entrada sin transformador de 220V a 110V. • Estuche de Transporte.

Preparado por:	Aprobado Jefe de Sección:	Vo. Bo. Jefe de Dpto.:
Lic. Gustavo Quiroga Sección Base de Datos y Servicios Corporativos Fecha: / Jefe /	Lic. Gustavo Quiroga Sección Base de Datos y Servicios Corporativos Fecha: / Jefe/	Ing. José Luis Duarte Granada Dpto. de Tecnología Informática Jefe Fecha: / /

Nº	PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS	
1	Marca y Modelo	
2	Carcasa o estructura del equipo	
3	Microprocesador	
4	Sistema Operativo	
5	Compatibilidad	
6	Software	
7	Slots Internos	
8	Puertos de Conectividad obligatoria	
9	Puertos de Conectividad opcional (no obligatoria)	
10	Descarga de datos almacenados	
11	Memoria	
12	Teclado	
13	Display	
14	Batería	
15	Características generales	
16	Voltaje	
17	Accesorios que deben ser entregados con todos los equipos	