N[illegible] 2969
29 de marzo de 1983 10:05 A.M.
Fecha:
Aprobado: Carlos S. Quirós
Secretario de Estado

Por: [illegible]
Secretaria Auxiliar de Estado

CERTIFICACION

YO, AMADOR D'ALZINA, mayor de edad, casado, abogado y Secretario de la Junta de Gobierno de la Autoridad de Teléfonos de Puerto Rico, CERTIFICO que el texto que sigue es copia fiel y exacta de la Resolución Número 83-01, aprobada por la Junta de Gobierno de la Autoridad de Teléfonos de Puerto Rico en su reunión ordinaria celebrada el día 3 de marzo de 1983:

RESOLUCION NUMERO 83-01

"RESUELVASE, como por la presente se resuelve, aprobar como por la presente se aprueba, las Enmiendas al Reglamento Tarifario, cuya versión en español se une y se hace formar parte de esta resolución."

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, firmo la presente Certificación y le estampo el Sello de la Autoridad de Teléfonos de Puerto Rico, en Guaynabo, Puerto Rico, hoy día 14 de marzo de 1983.

SECRETARIO

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. I

SERVICIO DE EXTENSION DE ESTACION

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual (1)
A. Servicio de Negocio	
Interior	$ 1.50
Exterior	1.50 *
B. Servicio Residencial	
Interior	1.00
Exterior	1.00 *
C. Cuadros Privados	
Interior	1.00 (2)
Exterior	1.00 * (2)

(1) El cargo por renta básica no incluye el aparato corriente. (Véase Sección F-2)

(2) Aplicable a estaciones PABX provistas de acuerdo a la Escala de Tarifa para Servicios Adicionales No. IV, Servicio de Cuadro Privado.

* Cargos por Circuitos Locales también son aplicables si la extensión se encuentra a más de 500 pies de la estación principal.

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. III

SERVICIO DE EQUIPO SUPLETORIO

IV. Tarifas (Cont.)	Cargo por Instalación o Traslado	Renta Mensual
C. Desviador de Llamadas (Call Diverter)	$ 75.00	$ 30.75
D. Equipo Automático de Discar		
1. Discador de Tarjeta Automático (Card Dialer)*	30.00	12.35
2. Discador "Magicall" *	30.00	12.35
3. Discador Automático Secretarial, incluyendo bocina	30.00	10.65
4. Discador Automático Secretarial, incluyendo micrófono y bocina	30.00	12.65
5. Telediscador Automático de 32 números en unidad independiente o como aditamento para teléfonos "Logic" *	30.00	8.90
6. Discador Automático de 48 números en unidad independiente o como aditamento para telefónos "Logic"	46.50	17.00
7. Discador de número	180.00	22.00
8. "Electra Dial" con almacenaje para 60 números, incluyendo bocina, último número discado, etc.	30.00	10.00 (1
E. Timbres		
1. Caja de Timbre - Sencilla	22.50	1.35
2. Caja de Timbre - Doble	22.50	2.65
3. Timbre de Extensión	22.50	1.35
4. Timbre Wheelock	22.50	2.65
F. Chicharra (Buzzer)		
Por cada botón y chicharra	10.00	.85
G. Señal de Campanillas	22.50	2.00

* No disponible para nuevas instalaciones.

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VI. Responsabilidades (Cont.)

h. Se acepta por el suscriptor que la Compañía incurrirá en costos sustanciales desde la fecha de solicitud para servicio de cuadro privado hasta la fecha de instalación del mismo. (La fecha de instalación será aquella que aparezca en los registros de la Compañía como fecha de la primera facturación de los equipos de cuadro privado.) Por lo tanto, en caso de que el suscriptor o solicitante cancele su solicitud para servicio de cuadro privado antes de la fecha en que el equipo sea puesto en servicio, la solicitud será cancelada por la Compañía, y el suscriptor será responsable y pagará a la Compañía por todos los costos en que se incurra para la instalación y puedan ser necesarios para la remoción del equipo, instrumentos y líneas solicitadas. Estos cargos pueden incluir y no están limitados a trabajos de ingeniería y construcción, cargos por cancelación de equipos ordenados y no entregados a la Compañía, costos de los equipos adquiridos por la Compañía, gastos de operación, costos directamente incurridos en trabajos de construcción de planta externa y costos de instalación y remoción si la instalación ha comenzado.

i. El suscriptor también garantiza la retención del equipo de cuadro privado en el mismo lugar por el período mínimo de servicio especificado de aquí en adelante; en caso de que el suscriptor decida comprar este equipo, el período mínimo de servicio no aplicará. (N

j. Cuando por cualquier razón imputable al suscriptor se termina el servicio de cuadro privado antes de la expiración del período mínimo de servicio garantizado, el suscriptor pagará a la Compañía el equivalente al 60% de los cargos por renta mensual correspondiente al servicio de cuadro privado por el período mínimo de servicio o por el tiempo no extinguido del mismo. A opción de la Compañía cuando se solicite traslado o cambio de equipo antes de completarse el período mínimo de servicio, la responsabilidad por dicho período mínimo de servicio quedará vigente en adición y concurrentemente con la responsabilidad por el período mínimo de servicio aplicable al nuevo equipo provisto por la Compañía.

(Continúa)

Filed by Puerto Rico Telephone Company on MAR 0 3 1983

Authorized by P. R. Telephone Authority on MAR 0 3 1983

Effective on APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
8. Cuadros Computarizados ROLM-CBX (Cont.)	
c) Cuadro Telefónico por Computadora...(Cont.)	
21) Características Especiales y Opcionales...(Cont.)	
(w) Grupo detallado para derivaciones incluye: Servicio Centralizado para operadora (CAS) - Derivaciones, Tráfico Expandido, Sistema de Adelanto y Discado Automático de Red.	
(1) Sistema MCBX, cada Gabinete	$ 110.00
(2) Sistema SCBX, o VSCBX	95.00
(x) Sistema de Interconexión Serie Quad	
(1) Sistemas MCBX, SCBX, o VSCBX, uno por sistema	90.00
(y) Aparato de Interconexión Serie Segunda	
(1) Sistemas MCBX, SCBX, o VSCBX, uno por sistema	60.00
(z) Pulsador automático con prefijo de tres dígitos (1XX-PO)	
(1) Sistemas MCBX, SCBX, o VSCBX, uno por sistema	30.00
(aa) Sistema de Mensajes Electrónicos ROLM (REMS)	
(1) Sistema MCBX, Primer Gabinete	220.00
(2) Sistema MCBX, cada Gabinete adicional	110.00
(bb) Espera de Mensaje para Negocio/Hotel	
(1) Características (hardware) - incluye: interfase de línea de 8 canales para línea de espera de mensaje, interfase de línea de mensaje, tarjeta matriz 4-1	(N

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
8. Cuadros Computarizados ROLM-CBX (Cont.)	
c) Cuadro Telefónico por Computadora...(Cont.)	
21) Características Especiales y Opcionales...(Cont.)	
(bb) Espera de Mensaje para Negocio/Hotel (Cont.)	
(1) Características...(Cont.)- conjunto para proveer espera de mensaje en la consola y los instrumentos, panel frontal para ETS 100 ó 100A	$ 64.00
(2) Programación para Espera de Mensaje:	
- VSCBX	13.00
- SCBX	27.00 (N
- MCBX	
1 Gabinete	40.00
2 Gabinetes	54.00
3 Gabinetes	67.00
(cc) Teléfono con Luz Intermitente "Flasphone"	3.00
22) Grabación y/o Almacenamiento de Información	
(a) Grabación detallada de llamadas (CDR) en cinta magnética (8778). Incluye el aparato grabador	
(1) Uno por sistema MCBX, SCBX o VSCB	925.00
(b) Gabinete para disco de memoria (floppy-disk) - Modelo 8788	
(1) Opción 1: Gabinete 1, un impulsor o Gabinete 2, un impulsor	115.00
(2) Opción 2: Gabinete 1, dos impulsores, o Gabinete 2, dos impulsores	120.00
(3) Opción 3: Gabinete 1, un impulsor, carga de programa redundante	120.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
8. Cuadros Computarizados ROLM-CBX (Cont.)	
c) Cuadro Telefónico por Computadora...(Cont.)	
22) Grabación y/o Almacenamiento de Información (Cont.)	
(b) Gabinete para disco de memoria...(Cont.)	
(4) Opción 4: Gabinete 1 con dos impulsores, carga de programa redundante	$ 165.00
(c) Grabación detallada de llamadas (CDR) en sistema de cartucho (cartridge) en cinta magnética	
(1) Unidad de cartucho - Modelo 8776 para capacidad de 18,000 llamadas	220.00
(2) Gabinete para sistema de cinta Modelo 8779 (1600 b.p.i.)	835.00
(d) Comunicación de Data	
(1) Características (hardware) - incluye: estante de interfase para terminal de data, tarjeta de fuerza para DTI, interfase de línea de data #1 y #2, tarjeta matriz de memoria para interfase de línea de data	512.00 (1)
(2) Programación:	
VSCBX y SCBX	27.00
MCBX	54.00
d) Tarifas Especiales para Autocotizaciones	

La autocotización ROLM es una cotización computarizada de costo diseñada para proveer la configuración de sistemas particulares de abonados que solicitan requerimientos

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
9. Cuadro Digital DBX-1200 (Cont.)	
f) Teléfonos Electrónicos...(Cont.)	
3) Tarjeta para teléfonos Centuryphone Tres circuitos por tarjeta	$ 21.00
4) Suplidor de potencia (24V)	1.00
g) Características Programadas	
1) Salida 1-2, características para negocio incluidas en el sistema básico	N/C
2) Salida 3, opcional para uso de teléfono Centuryphone	259.00
3) Salida 4, opcional para características Hotel/Motel	236.00
10. Cuadros Electrónicos NEAX	
a) NEAX 12A	
El NEAX 12 A es un cuadro completamente electrónico. Para la capacidad máxima del sistema, requiere 3 gabinetes, equipados hasta 360 líneas, 46 troncales y 16 circuitos de enlace. Está diseñado para satisfacer las necesidades de pequeños a medianos negocios, Detallado y Sistemas Hotel/Motel. (N	
El período mínimo de servicio es 5 años.	
1) Gabinete Básico	
Incluye 1 consola de operadora y unidades de líneas y troncales (LTU'S), para la capacidad máxima de 48 líneas terminales, 8 troncales y 16 troncales entre oficinas	284.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
a) NEAX 12A (Cont.)	
2) Gabinetes de Expansión	
(a) Bastidor - 0 - Requerido para más de 121 líneas, 25 troncales y 17 troncales entre oficinas	$ 175.00
(b) Bastidor - 1 - Requerido para más de 241 y hasta 360 líneas	410.00
3) Programación Genérica	
(a) Programa para Negocio/Hotel Motel - Consiste de todas las opciones de programación excluyendo: Servicio Centralizado de Operadora, Distribución Uniforme de Llamadas y Electraphone	63.00
(b) Programa Detallado - Solamente usado cuando se requiera el Servicio Centralizado de Operadora y Distribución Uniforme de Llamadas	82.00
(c) Tarjeta de Memoria (RAM)	
(1) Programa Negocio/Hotel 16K	44.00
(2) Programa Detallado (Retail)	39.00
4) Unidades de Fuerza	
(a) AC/DC POW-0 - Requerido hasta 120 líneas	115.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
a) NEAX 12A (Cont.)	
4) Unidades de Fuerza (Cont.)	
(b) AC/DC POW - 1 - Requerido para más de 120 líneas. Incluye cables de extensión AC/DC	$153.00
(c) DC/DC con cable - Incluye el cargador para las baterías. Uno por sistema básico.	300.00
(d) DC/DC con cable para bastidor de expansión. Uno por cada bastidor	57.00
5) Unidad de Líneas y Troncales	
(a) Bastidor Básico	
Desde: 49 líneas, 9 troncales, hasta 16 troncales entre oficinas	33.00
73 líneas, 17 troncales	45.00
97 líneas, hasta 24 troncales	29.00
(b) Bastidor 0 para Expansión	
Desde: 145 líneas, 25 troncales, 17 troncales entre oficina	63.00
169 líneas, 33 troncales	101.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
a) NEAX 12A (Cont.)	
5) Unidad de Líneas y Troncales (Cont.)	
(b) Bastidor 0 para Expansión (Cont.)	
193 líneas, 41 troncales	$ 101.00
217 líneas	101.00
(c) Bastidor 1 para Expansión	
Desde: 265 líneas	63.00
289 líneas	101.00
313 líneas	101.00 (N)
337 líneas	101.00
6) Paquetes de líneas	
(a) Circuito de Líneas, 4 líneas por tarjeta	8.00
(b) Troncal de tono de 4 circuitos de líneas	9.00
(c) 2 circuitos cerrados	9.00
(d) Circuito de Conferencia de 4 líneas	19.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos /Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
a) NEAX 12A (Cont.)	
6) Paquetes de Líneas (Cont.)	
(e) Circuito de 4 líneas de Hotel/Motel; sustituye 4 LC-B, cuando se requiere espera de mensaje	$ 9.00
(f) Originador de señal por botones	15.00
(g) Originador de señal por discado	9.00
7) Paquetes de Troncales	
(a) Troncales de O.C., 2 por tarjetas	11.00 (N
(b) Troncales de O.C. para registro de mensajes	12.00
(c) 2 Líneas de enlace o troncales CCSA	12.00
(d) 2 Troncales DID	15.00
(e) Troncal entre oficinas	9.00
(f) Troncal de señal por botones	10.00
8) Rejilla para troncales, troncales entre oficinas y básico	
(a) E (usado para LTUA-O)	7.00
(b) A (usado para otros LTU'S)	6.00
(c) Adaptador - PO (usado sobre 120 líneas)	1.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
a) NEAX 12A (Cont.)	
8) Rejilla para troncales...(Cont.)	
(d) Adaptador - P1 (usado sobre 240 líneas)	$ 1.00
9) Unidades Opcionales	
(a) Originador de discado por botones (Circuito de 2 líneas por tarjeta)	16.00
(b) Transferencia en fallo de energía eléctrica	13.00
(c) Amplificador de Conferencia	54.00
(d) Acceso Remoto	46.00
(e) Ruta de Menor Costo y Discado Acelerado 2 Circuitos por tarjeta	15.00 (N
(f) Sistema Detallado de Mensajes	82.00
(g) Suplidor de Fuerza para Espera de Mensajes	8.00
(h) Programación y Consola para Hotel/Motel	145.00
(i) Consola Adicional	156.00
(j) Pantalla para status de llamadas	12.00
(k) Pantalla de demostración con estante	6.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
a) NEAX 12A	
9) Unidades Opcionales (Cont.)	
(l) Consola de Diagnóstico y Mantenimiento	$ 329.00
(m) Mantenimiento Remoto	
(1) Programa para Negocio/Hotel, incluyendo cable	15.00
(2) Programa para "Electraphone"	15.00
(3) Programa para Paquete Detallado	20.00
10) Electraphone	
(a) Unidad Básica - Incluye Programa K y 16K Ram-D	389.00
(b) Originador de señal por botones, 2 circuitos por tarjeta	15.00
(c) Tarjeta de Circuitos	24.00 (N
(d) Fuerza Adicional	
(1) Sobre 16 Electraphones	12.00
(2) Sobre 32 Electraphones	20.00
(e) Tarjeta de Líneas, 4 líneas por tarjeta	8.00
(f) Instrumento "Electraphone"	9.00
(g) Pantalla y Estante para Electraphone de data	6.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
a) NEAX 12A (Cont.)	
10) Electraphone (Cont.)	
(h) Cartuchos de Cinta para Consola de Diagnóstico y Mantenimiento	6.00
b) NEAX 22VS	
Sistema de Conmutación electrónica de tipo programa almacenado, diseñado para servir negocios y aplicaciones de Hotel/Motel. Servicio Detallado, Hospital hasta 720 líneas. Requiere una potencia de entrada de -48V, DC. El abonado suplirá e instalará la batería de refuerzo, según requerido para las diferentes capacidades de líneas. Todos los sistemas básicos incluyen las opciones de programa básico y suplidor de fuerza DC-DC; el rectificador de fuerza AC-DC no está incluido.	(1)
El período mínimo de servicio es 5 años.	
1) Sistema Básico	
(a) Un gabinete, alambrado para 120 líneas, 48 troncales 2 consolas de operadora. Equipado con control común sencillo, un equipo de línea y dos unidades de troncales	1,918.00
(b) Dos gabinetes, alambrado para 120 líneas, 72 troncales, 2 consolas de operadora. Equipado con control común sencillo, un equipo de línea y tres unidades de troncales	2,926.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
b) NEAX 22VS (Cont.)	
1) Sistema Básico (Cont.)	
(c) Dos gabinetes, alambrados para 120 líneas, 96 troncales, 2 consolas de operadora. Equipado con control común doble, un equipo de línea y cuatro unidades de troncales	$3,393.00
(d) Un gabinete, alambrado para 240 líneas, 48 troncales, 2 consolas de operadora. Equipado con control común sencillo, dos equipos de líneas y dos unidades de troncales	2,000.00
(e) Dos gabinetes, alambrados para 240 líneas, 72 troncales, 2 consolas de operadora. Equipados con control común sencillo, dos equipos de líneas y tres unidades de troncales	3,008.00
(f) Dos gabinetes, alambrados para 240 líneas, 96 troncales, 2 consolas de operadora. Equipado con control común doble, dos equipos de línea y cuatro unidades de troncales	3,475.00
(g) Dos gabinetes, alambrados para 360 líneas, 48 troncales y 2 consolas de operadora. Equipado con control común sencillo, tres equipos de líneas y dos unidades de troncales	3,199.00
(h) Dos gabinetes, alambrados para 360 líneas, 72 troncales, 2 consolas de operadora. Equipado con control	

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

Renta Mensual

C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)

10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)

b) NEAX 22VS (Cont.)

1) Sistema Básico (Cont.)

(h)	...común doble, tres equipos de líneas y tres unidades de troncales	$3,674.00
(i)	Dos gabinetes, alambrados para 360 líneas, 96 troncales, 2 consolas de operadora. Equipado con control común doble, tres equipos de líneas y cuatro unidades de troncales	3,845.00
(j)	Tres gabinetes, alambrados para 360 líneas, 120 troncales, 4 consolas de operadora. Equipado con control común doble, tres equipos de líneas y cinco unidades de troncales	4,852.00
(k)	Tres gabinetes, alambrados para 360 líneas, 144 troncales, 4 consolas de operadora. Equipado con control común doble, tres equipos de líneas y seis unidades de troncales	5,040.00 (N
(l)	Dos gabinetes, alambrados para 480 líneas, 48 troncales, 2 consolas de operadora. Equipado con control común doble, cuatro equipos de líneas y dos unidades de troncales	3,752.00
(m)	Dos gabinetes, alambrados para 480 líneas, 72 troncales, 2 consolas de operadora. Equipado con control común doble, cuatro equipos de línea y tres unidades de troncales	4,000.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
b) NEAX 22VS (Cont.)	
1) Sistema Básico (Cont.)	
(n) Dos gabinetes, alambrados para 480 líneas, 96 troncales, 2 consolas de operadora. Equipados con control común doble, cuatro equipos de líneas y cuatro unidades de troncales	$ 4,176.00
(o) Tres gabinetes, alambrados para 480 líneas, 120 troncales, 4 consolas de operadoras. Equipados con control común doble, cuatro equipos de líneas y cinco unidades de troncales	5,194.00
(p) Tres gabinetes, alambrados para 480 líneas, 144 troncales, 4 consolas de operadora. Equipados con control común doble, cuatro equipos de líneas y seis unidades de troncales	5,371.00
(q) Tres gabinetes, alambrados para 600 líneas, 48 troncales, 2 consolas de operadora. Equipados con control común doble, cinco equipos de líneas y dos unidades de troncales	4,937.00
(r) Tres gabinetes, alambrados para 600 líneas, 72 troncales, 4 consolas de operadora. Equipados con control común doble, cinco equipos de líneas, y tres unidades de troncales	5,209.00
(s) Tres gabinetes, alambrados para 600 líneas, 96 troncales, 4 consolas de operadora. Equipados con control	

(Continúa)

(1

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)

10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)

b) NEAX 22VS (Cont.)

1) Sistema Básico (Cont.)

		Renta Mensual
(s)	...común doble, cinco equipos de línea y cuatro unidades de troncales	$5,395.00
(t)	Tres gabinetes, alambrados para 600 líneas, 120 troncales, 4 consolas de operadora. Equipados con control común doble, cinco equipos de líneas y cinco unidades de troncales	5,566.00
(u)	Tres gabinetes, alambrados para 600 líneas, 144 troncales, 4 consolas de operadora. Equipados con control común doble, cinco equipos de líneas y seis unidades de troncales	5,747.00
(v)	Tres gabinetes, alambrados para 720 líneas, 72 troncales, 4 consolas de operadora. Equipados con control común doble, seis equipos de líneas y tres unidades de troncales	5,536.00 (N
(w)	Tres gabinetes, alambrados para 720 líneas, 96 troncales, 4 consolas de operadora. Equipados con control común doble, seis equipos de líneas y cuatro unidades de troncales	5,712.00
(x)	Tres gabinetes, alambrados para 720 líneas, 120 troncales, 4 consolas de operadora. Equipados con control común doble, seis equipos de líneas y cinco unidades de troncales	5,889.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
b) NEAX 22VS (Cont.)	
2) Consolas de Operadora	102.00
3) Circuitos de Líneas	
(a) Cuatro líneas por tarjeta	8.00
(b) Cuatro circuitos de conferencia por tarjeta	19.00
4) Circuito de troncales (2 troncales por tarjeta)	
(a) Troncales de oficina central en ambas direcciones FX, WATS, DIT	11.00
(b) Dos (2) líneas de enlace (2W E&M) o troncales CCSA	11.00
(c) Dos troncales DID	14.00 (N)
(d) Dos líneas de enlace (4W E&M)	20.00
5) Opciones	
(a) Rectificador de Fuerza AC-DC, no incluye batería	
(1) Un gabinete	35.00
(2) Dos gabinetes	69.00
(3) Tres gabinetes	104.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)

10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)

b) NEAX 22VS (Cont.)

5) Opciones (Cont.)

	Renta Mensual
(b) Conferencia entre operadora y estación Amplificador para 4 u 8 compañeros de conferencia	$ 53.00
(c) CCSA/Acceso DID/Líneas de Enlace	33.00
(d) Consola DMC, incluye programación DMC. Requerida para la programación del sistema	320.00
(e) Ruta de menor costo - 6 dígitos	
(1) 1-22 Troncales de Salida	63.00
(2) 1-44 Troncales de Salida	78.00
(3) 1-68 Troncales de Salida	93.00
(4) 1-92 Troncales de Salida	107.00
(5) 1-118 Troncales de Salida	122.00
(f) Interfase para listado de Mantenimiento. Requiere Consola DMC. Impresor no incluido	23.00 (N)
(g) Voceo por Altoparlante	
(1) Uno por cada tarjeta de 4 líneas	8.00
(2) Uno por cada 2 troncales de Oficina Central en ambas direcciones, FX, WATS, DIT	11.00
(h) Música en Espera (sintetizador de música)	9.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Ditiales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
b) NEAX 22VS (Cont.)	
5) Opciones (Cont.)	
(i) Transferencia en fallo de corriente	
(1) 12 Circuitos	$ 41.00
(2) 24 Circuitos	58.00
(3) 36 Circuitos	99.00
(4) 48 Circuitos	115.00
(j) Acceso Remoto al PBX	45.00
(k) Mantenimiento remoto, cables miscelaneos solamente. No incluye modems DMC requeridos	14.00
(l) Terminal de Salida - RS232C para SMDS No incluye impresor	180.00
(m) Unidad de cinta magnética para SMDS	1,258.00 (N
(n) Discado Acelerado, máximo 120 códigos. No se requiere si se provee la ruta de menor costo.	
(1) 1-22 Troncales de Salida	30.00
(2) 1-44 Troncales de Salida	44.00
(3) 1-68 Troncales de Salida	59.00
(4) 1-92 Troncales de Salida	74.00
(5) 1-118 Troncales de Salida	89.00
(o) Acceso a Línea de Enlace - 4 Hilos. Una por cada unidad de troncal	3.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)

10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)

c) NEAX 22SA

Sistema de conmutación electrónica de tipo programa almacenado, diseñado para servir negocios y aplicaciones de Hotel/Motel hasta un máximo de 1,600 líneas. El sistema requiere una potencia de entrada de -48V ± 5 voltios CD para operar el convertidor CD-CD suplido e instalado en los gabinetes del equipo. El rectificador para proveer los -48VCD será suplido por el abonado.

Previo a ofrecer al abonado configuraciones de sistemas por las tarifas aplicables, el Departamento de Ingeniería de Cuadros deberá ser consultado a los efectos de que sean incluídos todos los equipos y componentes necesarios según los requerimientos del abonado.

El período mínimo de servicio será de 5 años.

	Renta Mensual
1) Equipos de Gabinete	
(a) Sistema Básico, de dos gabinetes. Incluye equipo de potencia, procesador de interfase, dos procesadores principales, dos procesadores locales, equipo de conmutación, dos equipos de líneas y dos unidades de troncales. Alambrado para 240 líneas/38 troncales, 2 consolas de operadora y 8 registros	$ 2,740.00
(b) Sistema A, un gabinete. Incluye equipo de potencia, dos equipos de línea, una unidad de troncales. Alambrado para 240 líneas/ 14 troncales, 2 consolas de operadora y 8 registros	1,442.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
c) NEAX 22SA (Cont.)	
1) Equipo de Gabinetes (Cont.)	
(c) Sistema B, de un gabinete. Incluye equipo de potencia, dos equipos de línea, una unidad de troncales. Alambrado para 240 líneas/ 24 troncales	$ 1,400.00
(d) Sistema C, de un gabinete. Incluye equipo de potencia solamente. Gabinete viene vacío para instalar equipos de líneas o unidades de troncales	530.00
2) Equipos de Líneas y Unidades de Troncales	
(a) Equipo de Línea LE-0 Incluye equipo de control de líneas Alambrado para 120 líneas	340.00
(b) Equipo de Línea LE-1 Incluye equipo de control de líneas Alambrado para 120 líneas	293.00
(c) Unidad de Troncales TUE-0 Incluye equipo para el control de líneas y de troncales. Alambrado para 14 troncales, 2 consolas y 8 registros	205.00
(d) Unidad de Troncales TUF Incluye equipo para el control de líneas y de troncales. Alambrado para 24 troncales	171.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
c) NEAX 22SA (Cont.)	
3) Unidades Procesadoras	
(a) Unidad para procesadores locales LPUB	$45.00
(b) Unidad para procesador principal MP-PKG	60.00
(c) Unidad para procesador local LP-PKG	67.00
4) Programas de Instrucciones Codificadas	
(a) Programa de Negocios para procesador principal	240.00
(b) Programa de Negocios para procesador local	95.00
(c) Programa de Negocios para procesador interfase	35.00
(d) Programa de Hotel/Motel para procesador principal	275.00
(e) Programa de Hotel/Motel para procesador local	115.00
(f) Programa de Hotel/Motel para procesador interfase	43.00
5) Tarjetas de Circuitos Impresos Comunes	
(a) Conmutador de memoria	17.25
(b) Conmutador de interfase de memoria	8.00
(c) Circuitos de troncales para conferencia	12.50

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
c) NEAX 22SA (Cont.)	
5) Tarjetas de Circuitos Impresos Comunes (Cont.)	
(d) Codec Común	6.25
(e) Codec de 8 canales	26.00
(f) Registro de cuatro circuitos para DP/PB	67.50
(g) Originador de llamadas por discado de botones	15.00
(h) Originador de llamadas por discado de pulsos	9.25
(i) Cuatro circuitos de líneas para negocio	8.00
(j) Dos circuitos de troncales para negocio	10.50
(k) Dos circuitos de troncales DID	15.00
(l) Dos circuitos para troncales de enlace	12.00
6) Opciones Especiales	
(a) Ruta de menor costo y discado acelerado Según requerimiento de ingeniería	S/R
(b) Discado interno, líneas de enlace y/o acceso CCSA. Según requerimiento de ingeniería	S/R

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
c) NEAX 22SA (Cont.)	
6) Opciones Especiales (Cont.)	
(c) Conversión de discado de botones (DB/discado de pulsos (DP)	$ 41.00
(d) Líneas de enlace de 4 hilos	24.50
(e) Unidad para transferencia en fallo de energía eléctrica para 12 circuitos troncales de OC	13.00
(f) Control para conferencia en la consola de operadora y estación Incluye tarjeta de líneas de conferencia de cuatro circuitos	72.50
(g) Circuito para acceso a troncal por cualquier estación	5.75
(h) Acceso remoto a PBX	53.00
7) Consola de operadora	100.00
8) Teléfonos "Electraphone"	
(a) Equipo de líneas. Equipado para 60 líneas de teléfonos "Electraphone"	500.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
c) NEAX 22SA (Cont.)	
8) Teléfonos "Electraphone" (Cont.)	
(b) Unidad de teléfono multilínea para 16 teléfonos "Electraphones" Incluye: tarjeta de líneas, teléfono "Electraphone" con exhibidor alfanumérico	$28.00
(c) Teléfono "Electraphone"	9.00
(d) Exhibidor alfanumérico	6.00
(e) Tarjeta de líneas, para cuatro "Electraphones"	8.50
9) Sistema de Detalles de Mensajes por Estación (SMDS)	
(a) SMDS para cinta magnética Incluye máquina transportadora de cinta magnética y programación	1,260.00
(b) SMDS para máquina impresora Incluye tarjeta de interfase (RS-232C) y la programación	315.00
10) Hotel/Motel	
(a) Interfase, un juego por sistema	40.00
(b) Unidad de Hotel/Motel Incluye consola H/M, un juego por sistema	600.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
c) NEAX 22SA (Cont.)	
10) Hotel/Motel (Cont.)	
(c) Programa básico, un juego por sistema	$ 50.00
(d) Máquina impresora, incluyendo cable de conexión	70.00
(e) Máquina para anunciar servicio de despertador automático	40.50
(f) Dos circuitos de troncal para anunciar	10.50
(g) Dos circuitos de troncal para detección	12.50
(h) Cable de interconexión	2.00
(i) Consola de Hotel/Motel	180.00
(j) Cuatro circuitos de línea para Hotel/Motel	9.00
11) Consola para Diagnóstico y Mantenimiento	
(a) Consola para diagnóstico y mantenimiento (DMC) Portátil tipo maleta	305.00
(b) Programa de Negocio para DMC	15.00
(c) Programa de Hotel/Motel para DMC	20.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. IV

SERVICIO DE CUADRO PRIVADO

VII. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
C. Cuadros Automáticos Electrónicos/Digitales (Cont.)	
10. Cuadros Electrónicos NEAX (Cont.)	
c) NEAX 22SA (Cont.)	
11) Consola para Diagnóstico y Mantenimiento (Cont.)	
(d) Programa de Negocio para DMC, para máquina impresora	$ 31.00
(e) Programa de Hotel/Motel para DMC, para máquina impresora	31.00
12) Sistema de Línea Remoto	
(a) Oficina principal, por cada 120 líneas	270.00
(b) Oficina remoto, por cada 120 líneas	1,027.00
(c) Tarjeta de líneas, una por cada 4 circuitos	8.00

11. Cuadro HARRIS 110

El Harris 110 es un sistema de teléfono basado en un microprocesador, diseñado para servir a negocios y hotel/motel hasta un máximo de 12 troncales y 55 líneas en el Modelo S y 20 troncales y 110 líneas en el Modelo M. Los modelos disponibles del sistema son el Genérico 603, 604 (Negocio) y 653, 654 (Hotel/Motel) para el Modelo S y el Genérico 705, 706 (Negocio) y 755, 756 (Hotel/Motel) para el Modelo M.

Los Modelos S y M pueden ser suplidos en 115/230V AC ó -48V DC.

El período mínimo de servicio para todos los sistemas será de (5) cinco años.

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

Renta Mensual

A. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electromecánicos (Cont.)

3. Teléfonos Multilínea para Sistemas Electromecánicos (Cont.)

g) SM-1

El SM-1 se usará para el crecimiento de Sistemas Electromecánicos de Teléfonos Multilínea mediante el remplazo de aparatos tipo "Logic", aparatos de seis botones y equipo director de llamadas.

a)	Equipo de Estación de 10 botones con teclado originador de pulsos Modelo QSU 100	$14.15
b)	Equipo de Estación de 10 botones con tele-tecla Modelo QSU-110	13.00
c)	Módulo de 10 botones para Expandir Capacidad de Líneas Modelo QMT-100	6.00
d)	Módulo de Consola - Modelo QMT-110 (uno por cada 20 estaciones)	9.00
e)	Campanero de tono - Modelo QRS-10	1.35
f)	Unidad para Contestación Automática de llamadas internas Modelo QUSIC	8.40
g)	Discador Automático - Modelo QKK2	15.95
h)	Aparato de Cabeza - Modelo QKN2	2.95
i)	Puente para Conferencia - Modelo QBT2A	.60

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)

4. Electra 16/48

Sistema Multilínea Electrónico, con capacidad máxima de 16 troncales, y 48 estaciones, 5 vías de intercomunicación, 2 consolas DSS/BLF.

	Renta Mensual
a) Unidad Básica - Incluye Suplidor de Fuerza	
1) Capacidad del Sistema:	
(a) 8 troncales y 16 estaciones	$ 92.00
(b) 12 troncales y 32 estaciones	140.00
(c) 16 troncales y 48 estaciones	188.00
b) Líneas y Troncales	
1) Tarjeta de línea; 4 troncales por tarjeta	9.00
2) Tarjeta para conversión de pulsos; 4 líneas por tarjeta	8.00
3) Tarjeta de doble tono de multifrecuencia 4 líneas por tarjeta	8.00
4) Tarjeta de Interfase para Selección Directa de Estaciones para consola DSS/BLF, uno por sistema	8.00
5) Tarjeta de interfase para instrumento. Una por cada cuatro instrumentos. Máximo 12 tarjetas por sistema	7.00
6) Tarjeta de interfase de línea para teléfono sencillo; una por cada cuatro líneas de teléfono sencillo	22.00
7) Doble Tono de Multifrecuencia	25.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)	Renta Mensual
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
4. Electra 16/48 (Cont.)	
b) Líneas y Troncales (Cont.)	
8) Generador de Timbre	26.00
9) Unidad de Conmutación de Matriz	10.00
10) Tarjeta de Expansión RAM, una por unidad por sistema	12.00
c) Teléfonos y Consolas	
1) Teléfono Electrónico con 35 botones; 8 para líneas de Oficina Central, 7 botones para función, 20 para la Consola DSS y/o para discado acelerado	10.00
2) Teléfono Electrónico con 43 botones, 16 para líneas de Oficina Central, 7 botones para función, 20 para la Consola DSS y/o discado acelerado	12.00 (N
3) Consola de Selección Directa de Estaciones, con panel de ocupación para estaciones con 60 botones	31.00
4) Panel de ocupación para estaciones con 48 LED'S, indicando status de estacion	8.00
d) Opciones	
1) Transferencia de Potencia en fallo de energía; para las primeras 8 líneas de Oficina Central. Uno por sistema	3.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
4. Electra 16/48 (Cont.)	
d) Opciones (Cont.)	
2) Transferencia de Potencia en fallo de Energía, para 4 líneas adicionales de Oficina Central. Máximo 2 por sistema	$ 2.00
3) Tarjeta para Voceo Externo; provee tres zonas	6.00
4) Tarjeta para liberar automáticamente llamadas abandonadas, sirviendo hasta 8 líneas de Oficina Central. Máximo dos por sistema	6.00
5) Unidad de Montaje para teléfono, DSS/BLF y BLF	.50
5. Electra 100	
El sistema telefónico Electra 100 está diseñado para servir a Negocios y Hotel/Motel. Acepta hasta 30 líneas de Oficina Central para el paquete de Negocios y 20 líneas de Oficina Central para el paquete de Hotel/Motel, 100 estaciones, 50 Vías de Intercomunicación y 2 Consolas de Selección Directa de Estaciones con Panel de Ocupación para Estaciones.	
a) Gabinetes	
1) Unidad básica para sistemas mutlilíneas con capacidad hasta 23 Terminales (ports) para acomodar cualquier combinación de tarjetas. El sistema incluye: unidad básica, unidad de fuerza, tarjeta de terminación (TCD), transmisión simultánea de señales a diferentes intervalos de tiempo (TDM) y Generador de Tono	153.00

(N

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
5. Electra 100 (Cont.)	
a) Gabinetes (Cont.)	
2) Gabinete de expansión cuando la capacidad es sobre 23 Terminales y acomoda cualquier combinación de tarjetas de interfase. El sistema incluye: unidad básica, unidad de fuerza y cable de expansión para la unidad básica	$ 124.00
3) Unidad de Fuerza para Estaciones (Cantidad requerida según requerimientos de ingeniería)	21.00
4) Unidad Procesadora Central y de Memoria	
(a) Paquete de negocio	89.00
(b) Paquete de Hotel/Motel	77.00
b) Estaciones y Troncales	(N)
1) Tarjeta de Líneas (4 troncales por tarjeta)	26.00
2) Tarjeta de Interfase para Línea Una por cuatro combinaciones de teléfonos y/o DSS/BLF y/o RSC para paquete de Hotel/Motel	12.00
3) Generador de Timbre Uno por cada sistema cuando son usados los teléfonos sencillos	21.00
4) Tarjeta de interfase para instrumentos	
(a) Una por cada 4 estaciones sin lámpara para mensaje de espera	19.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

		Renta Mensual
II.	Tarifas (Cont.)	
	B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
	5. Electra 100 (Cont.)	
	b) Estaciones y Troncales (Cont.)	
	4) Tarjeta de interfase...(Cont.)	
	(b) Una por cada 4 estaciones con lámpara para mensajes de espera	$ 21.00
	5) Unidad de Mecanismo Integrado de Tonos de Multifrecuencia. Requerida cuando son usados los teléfonos sencillos	25.00
	c) Teléfonos y Consolas	
	1) Teléfono Electrónico	17.00
	2) Consola Básica de Selección Directa de Estaciones con Panel de Ocupación o Consola para servicio de "status" de habitación. Una por las primeras 50 estaciones en el Paquete de Negocio o 50 habitaciones en el Paquete de Hotel/Motel	26.00
	3) Consola de Expansión de Selección Directa de Estaciones con Panel de Ocupación o Consola para servicio de "status" de habitación. Una para las segundas 50 estaciones en el Paquete de Negocio o 50 habitaciones en el Paquete de Hotel/Motel	23.00
	d) Equipo Opcional	
	1) Unidad para Contestación Automática	5.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

		Renta Mensual	
B.	Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)		
5.	Electra 100 (Cont.)		
d)	Equipo Opcional (Cont.)		
2)	Unidad de Montaje Para ser usada en teléfono DSS/BLF o RSC	$ 2.00	
3)	Tarjeta para Conferencia (No disponible para el Paquete de Hotel/Motel)	14.00	
4)	Acceso a música	9.00	
5)	Unidad de voceo externo y señal de campanilla nocturna	8.00	
6)	Unidad de Discado Acelerado (Para Paquete H/M como Indicador de "Status" de Habitación y/o listado para Registrador de Mensajes y/o Despertador Automático)	31.00	
7)	Unidad Detallada para Mensajes por Servicio de Estación (SMDS) (No disponible para paquete de Hotel/Motel)	24.00	(N
8)	Listado para Registrador de Mensajes (No disponible para Paquete de Negocios)	28.00	
9)	Unidad de Batería Uno por sistema, usado para refuerzo de memoria en Discado Acelerado, Unidad Detallada para Mensajes, y Listado para Registrador de Mensajes	2.00	

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
5. Electra 100 (Cont.)	
d) Equipo Opcional (Cont.)	
10) Máquina Impresora para Unidad Detallada Una para la unidad SMDS o Listado para Registrador de Mensajes	75.00
11) Cable Conector para Máquina Impresora de Unidad Detallada (SMDS) Una por Máquina Impresora	2.00
6. Vantage 12	
El Vantage 12 es un Sistema Multilínea completamente Electrónico, expandible a 6 líneas de Oficina Central, 12 estaciones y 4 vías de intercomunicación.	
a) Unidad Básica, incluye Procesador Central Principal, Tarjeta de Matriz, Tarjeta de Control y Unidad de Fuerza	48.00 (N
b) Tarjeta de Línea	
1) Tarjeta de Línea (1 línea de Oficina Central, 2 estaciones por tarjeta)	6.00
2) Tarjeta de Línea para Transferencia de Emergencia	9.00
c) Teléfono	
1) Teléfono Modular	6.00
2) Teléfono modular con transferencia de Emergencia	10.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
6. Vantage 12 (Cont.)	
d) Opciones	
1) Módulo para Contestación Automática de llamadas	$ 5.00
2) Consola de Selección Directa de Estaciones	
(a) Módulo de Intercomunicación	1.00
(b) Discador Modular	5.00
3) Tarjetas de Memoria	
(a) 1 - 4 Estaciones	8.00
(b) 1 - 8 Estaciones	10.00
(c) 1 - 12 Estaciones	13.00

7. Productos TIE

a) EK-820, 1236 & 2260 (Meritor III, IV, V) (N

Familia de tres sistemas multilínea electrónicos que utilizan conmutación de división de espacio de estado sólido, programación almacenada y microcomputadores múltiples para control distribuido. Cada aparato telefónico está equipado con un microcomputador para el control y operación de cada estación, que a su vez transmite la condición de la estación a la Unidad de Servicio Básico (KSU).

Todos los sistemas utilizan una potencia eléctrica de 117 VAC, 60 Hz. Sus requerimientos de potencia directa (CD) son provistos por el suplidor de potencia interna en el equipo.

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
7. Productos TIE	
a) EK-820, 1236 & 2260...(Cont.)	
Las capacidades de los sistemas en troncales y estaciones son: 8/20, 12/36 y 22/60.	
1) Gabinetes Básicos	
(a) Gabinete alambrado para aceptar todas las tarjetas de circuito para su operación, incluyendo: procesador central principal, tarjeta para transmisión de data y tarjeta para intercomunicación de 4 enlaces	
EK - 820	$ 73.00
EK - 1236	109.00
EK - 2260	137.00
2) Suplidores de Fuerza	
(a) Suplidor de Fuerza y Cable	
EK - 820	31.00
EK - 1236	59.00
EK - 2260	63.00
(b) Suplidor Especial de Fuerza	
Aplicable a todos los sistemas, incluye: terminales tipo enchufe y caja de batería con cable conector. Máximo de 4 baterías rentadas, suplidas e instaladas por el abonado	93.00

(N

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMAS DE TELEFONOS MULTILINEA

		Renta Mensual
II.	Tarifas (Cont.)	
B.	Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
7.	Productos TIE	
a)	EK-820, 1236 & 2260...(Cont.)	
3)	Tarjetas de Circuitos Comunes a los Sistemas EK-820, 1236 & 2260	
(a)	Tarjeta originadora y señalización de tonos para líneas de Oficina Central	$ 10.00
(b)	Tarjeta originadora de pulsos de discado y señalización de tonos para líneas de Oficina Central	11.00
(c)	Tarjeta adicional para originar pulsos de discado cuando se utilizan más de 14 líneas de Oficina Central	7.00
(d)	Tarjeta de memoria básica (una por cada sistema)	12.00
(e)	Tarjeta extra de memoria básica (remplaza tarjeta de memoria básica)	
	EK - 820, incluye repetidor de discado para 20 estaciones	20.00
	EK - 1236, incluye repetidor de discado para 36 estaciones	28.00 (N
	EK - 2260, incluye repetidor de discado para 60 estaciones	35.00
(f)	Tarjeta de línea de Oficina Central, 4 circuitos por tarjeta	
	Sistema 820 - máximo 2 tarjetas	16.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMA DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
7. Productos TIE (Cont.)	
a) EK-820, 1236 & 2260...(Cont.)	
3) Tarjetas de Circuitos Comunes...(Cont.)	
(f) Tarjeta de línea de Oficina Central...(Cont.)	(N
Sistema 1236 - máximo 3 tarjetas	16.00
Sistema 2260 - máximo 6 tarjetas	16.00
(g) Tarjeta de Línea de Oficina Central, 2 circuitos por tarjeta	11.00
(h) Tarjeta de Interfase para estaciones, 4 circuitos por tarjeta	13.00
(i) Tarjeta de interfase para estaciones, 2 circuitos por tarjeta	11.00
4) Tarjeta de Expansión para EK-1236/2260	
(a) Matriz de Expansión 36x4. Requerida cuando se usan más de dos líneas privadas o cuando se adicionan 2 enlaces de intercomunicación para el sistema 1236	7.00 (N
(b) Tarjeta de Expansión de dos enlaces de intercomunicación para el sistema 1236	10.00
(c) Matriz de Expansión 60x8, cuando se requiere usar más de 12 líneas de O.C. en el sistema 2260 o cuando se adicionan líneas privadas	14.00

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMA DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual	
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)		
7. Productos TIE (Cont.)		
a) EK-820, 1236 & 2260...(Cont.)		
4) Tarjeta de Expansión ...(Cont.)		
(d) Tarjeta de Expansión de dos enlaces de intercomunicación para el sistema 2260	12.00	
5) Teléfonos y Consolas		
(a) Teléfono Ivory de botones y carátula de grano de madera simulado		(N
EK - 820	6.00	
EK - 1236	8.00	
EK - 2260	9.00	
(b) Teléfono Ivory con Fuente de Energía, Discador de Tono o Discador de Impulsos de Tono y carátula de grano de madera simulado. Usado en todos los sistemas. (Requiere una tarjeta de circuito para transferencia de Fuente de Energía por 5 líneas de O.C.	14.00	(I
(c) Consola Selectora Directa de Estaciones Ivory con carátula de grano de madera simulado		(N
EK - 820 & 1236	17.00	
EK - 2260	20.00	
(d) Panel de Ocupación: Indica status de todos los teléfonos en el sistema Máximo 2 por sistema	14.00	(N

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMA DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)	
7. TIE Products (Cont.)	
a) EK-820, 1236 & 2260...(Cont.)	
6) Opciones para sistemas EK-820, 1236 y 2260	
(a) Tarjeta de circuito para transferencia de Fuente de Energía. Una tarjeta por 5 líneas de O.C. Máximo una por sistema	$ 5.00
(b) Provisión para señal de tierra de 26 líneas, cuando se requieran para ser operadas con PABX	11.00
(c) Bocina - Micrófono externo	12.00
(d) Caja de Bocina con Micrófono y Control para Volúmen	3.00
(e) Tarjeta para Extensiones, fuera de los predios del abonado, 4 circuitos por tarjeta	16.00
(f) Generador de Timbre para instalación externa. Es usado para extensiones fuera de los predios del abonado	5.00
(g) Tarjeta para Voceo Externo con Relevo Auxiliar para cada zona	6.00
(h) Tarjeta para Características Especiales. Incluye las siguientes opciones: Ordenación clasificada de llamadas, Transferencia de Llamadas Ejecutivas...	(T

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. V

SISTEMA DE TELEFONOS MULTILINEA

II. Tarifas (Cont.)

	Renta Mensual	
B. Sistemas de Teléfonos Multilínea Electrónicos (Cont.)		
7. Productos TIE (Cont.)		
a) EK-820, 1236 & 2260...(Cont.)		
6) Opciones para ... (Cont.)		
(h) ...Acceso a Discado Externo a líneas de Oficina Central en forma ordenada, timbre de entrada al DSS, estaciones de no-voceo, asignación flexible para timbrado diurno/nocturno y restricción total	$ 27.00	(C
(i) ESMDR (Incluye tarjeta para Características Especiales)	44.00	(N

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. VII

SERVICIO DE LINEA PRIVADA

E. Tarifas (Cont.)

1. Arrendamiento de Líneas Privadas Locales (Cont.)

	Cargo por Instalación o Traslado	Renta Mensual
d) Circuito de Larga...(Cont.)		
2) Dentro del área de servicio local de oficinas centrales múltiples (incluye circuito local y troncal entre oficinas centrales cuando se requiera	$ 75.00	$ 40.00
Cuando para la prestación de este servicio se requieran líneas privadas de larga distancia los cargos correspondientes a las mismas aplicarán en adición a los cargos arriba establecidos para Circuito de Larga Distancia dentro del área de servicio local de la oficina central.		
e) Extensiones del servicio de contestar llamadas:		
1) Regular	17.00	3.50
2) Concentrador	17.00	1.50
f) Troncales entre dos oficinas centrales en un área local de oficinas centrales múltiples:		
1) Centrales Adyacentes	75.00	25.00
2) Centrales No-Adyacentes	112.50	37.00
g) Equipo Suplementario provisto cuando es requerido para el funcionamiento de líneas privadas		
1) Adaptador para Líneas Extensas	37.50	10.00
2) Repetidor de Voz E-22	37.50	10.00
3) Repetidor de Voz E-24 o E-44	112.50	35.50
4) Equipo para Señal Automática de timbre	37.50	10.00
5) Alimentador de Batería	37.50	11.75

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983

ESCALA DE TARIFA PARA SERVICIOS ADICIONALES NUM. VII

SERVICIO DE LINEA PRIVADA

E. Tarifas (Cont.)

1. Arrendamiento de Líneas Privadas Locales (Cont.)

	Cargo por Instalación o Traslado	Renta Mensual	
g) Equipo Suplementario...(Cont.)			
6) Unidad de Señalización DX	$56.30	$13.50	
7) Red Telefónica puenteada (Bridge Network)*	22.50	2.50	
8) Repetidor de Extensión Telegráfica (Telegraph Hubbing Repeater, 1 entrada y 5 salidas)*	150,00	45.50	(T)
9) Igualador de Amplitud (Amplitud Equalizer)	22.50	5.75	
10) Igualador de Demora (Delay Equalizer)	75.00	40.00	
11) Unidad de Señalización de línea privada de larga distancia (SF Toll Signalling Unit)	37.50	16.50	
12) Amplificador de Programa (Program Amplifier)	112.50	55.00	
13) Amplificador de Música distribuída por líneas telefónicas (Wire Music Distribution Amplifier)	37.50	15.00	
14) Supresor de eco, cada uno	56.30	35.00	
15) Canales PCM para líneas privadas locales	340.00	75.00	
16) Puente de Unión (9 salidas) en predios del abonado	195.00	8.00	
17) Puente de Unión			
(a) Salida hacia computadora	75.00	18.00	
(b) Salida hacia terminal	75.00	12.00	
18) Convertidor E&M	37.50	9.50	
19) Repetidor de Extensión Telegráfica (entrada o salida), por terminal	30.00	20.00	(N

* No disponible para nuevas instalaciones.

(Continúa)

Presentada por la Puerto Rico Telephone Company en MAR 0 3 1983

Autorizada por la Autoridad de Teléfonos de P. R. en MAR 0 3 1983

Efectiva en APR 2 7 1983