CRÉDITOS PARA EL DESARROLLO
DEL PARAGUAY

Herib Campos Cervera 886
casi Aviadores del Chaco
Edificio Australia 3° y 4° piso
(595 21) 606020 (RA)
Asunción, Paraguay

AFD AGENCIA FINANCIERA DE DESARROLLO

Asunción, 09 de octubre de 2018

Señores:

.....

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Agencia Financiera de Desarrollo (AFD) tiene el agrado de dirigirse a Usted/es, a fin de remitirle la presente ADENDA N° 1 que se anexa a la Carta de Invitación del Llamado a Contratación Directa para el servicio de *"Mantenimiento y Soporte de UPS"*, con ID N° 342.559, **comunicando modificándose lo resaltado expresamente, sin alterar las demás condiciones del PBC. Además se informa que se han realizado modificaciones** a los datos concernientes a la lista de precios, fecha y hora del tope de consulta y recepción de ofertas como así también la fecha y hora del acto de apertura de sobres, consignados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas – SICP.

DONDE DICE:

ANEXO C

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. Descripción del servicio

Mantenimiento y Soporte Técnico para CUATRO (4) equipos UPS APC SURT 10000 XLI de 10000 VA/8000 WATTS.			
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**
1	Mantenimiento Preventivo de UPS. (Mano de obra de la limpieza, verificación y calibración de los equipos)	Unidad	1
2	Mantenimiento Correctivo de UPS. (Mano de obra de las reparaciones y/o cambio de piezas)	Hora	1
3	Reparación o cambio de UPS	Unidad	1
4	Cambio de Baterías internas	Unidad	1
5	Cambio de Baterías externas	Unidad	1
6	Calibración después del cambio de baterías	Unidad	1
7	Programación o configuración de los equipos o Tablero de transferencia automática.	Hora	1
8	Soporte en caso de Rackear los equipos (ruedas y bandejas)	Hora	1
9	Cambio de Fuente de UPS	Unidad	1
10	Cambio de Bypass	Unidad	1
11	Cambio de Tarjeta de monitoreo remoto	Unidad	1
12	Cambio de ventiladores del UPS	Unidad	1

3. Periodo de Servicio y Tiempo de Respuesta

El Periodo del Servicio requerido será 7x24x365, es decir, 7 días a la semana, las 24 horas del día, los 365 días del año. Los servicios que no afecten la disponibilidad de los equipos podrán realizarse en horario de oficina de la AFD. Los servicios programados que requieran interrupción del equipo serán realizados en día y horario establecido por la AFD, pudiendo ser éstos fuera del horario de oficina de la AFD.

Para los trabajos de **urgencia**, cuando ocurra algún incidente o contingencia que no permita a la AFD operar correctamente y se requiera de la presencia de los técnicos en las oficinas de la misma; el/los técnico/s, deberán hacerse presente en un periodo máximo de 2 horas de comunicado el incidente; considerando que las UPS son equipos críticos para mantener y proteger los servidores, equipos de redes y comunicaciones y la operatividad de la AFD.

AFD DIANA MARTINEZ Unidad Operativa de Contratación

AFD RUBY EDWARDS Jefa Unidad Operativa de Contratación

AFD ESPERANZA OCAMPO Servicios Administrativos

CRÉDITOS PARA EL DESARROLLO
DEL PARAGUAY
Herib Campos Cervera 886
casi Aviadores del Chaco
Edificio Australia 3° y 4° piso
(595 21) 606.025 (RA)
Asunción, Paraguay

FAFD AGENCIA FINANCIERA DE DESARROLLO

2. PLAN DE ENTREGA

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega del servicio	Fecha de inicio del servicio
1	Mantenimiento Preventivo de UPS. (Mano de obra de la limpieza, verificación y calibración de los equipos)	1	Unidad	El servicio será entregado en las OFICINAS de la Agencia Financiera de Desarrollo, sito en Herib Campos Cervera Nº 886 e/ Aviadores del Chaco y Papa Juan XXIII, Edificio Australia	A partir de la emisión de la orden de servicio respectiva.
2	Mantenimiento Correctivo de UPS. (Mano de obra de las reparaciones y/o cambio de piezas)	1	Hora		
3	Reparación o cambio de UPS	1	Unidad		
4	Cambio de Baterías internas	1	Unidad		
5	Cambio de Baterías externas	1	Unidad		
6	Calibración después del cambio de baterías	1	Unidad		
7	Programación o configuración de los equipos o Tablero de transferencia automática.	1	Hora		
8	Soporte en caso de Rackear los equipos (ruedas y bandejas)	1	Hora		
9	Cambio de Fuente de UPS	1	Unidad		
10	Cambio de Bypass	1	Unidad		
11	Cambio de Tarjeta de monitoreo remoto	1	Unidad		
12	Cambio de ventiladores del UPS	1	Unidad		

MODELO DE CONTRATO N°

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

N° De Orden*	N° De ítem*	Descripción del Servicio*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)**	Monto Total**
1	1	Mantenimiento Preventivo de UPS. (Mano de obra de la limpieza, verificación y calibración de los equipos)	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*

FAFD DIANA MARTINEZ Unidad Operativa de Contratación

FAFD RUDY EDWARDS Unidad Operativa de Contratación

FAFD ESPERANZA UCAMPO Servicios Administrativos

CRÉDITOS PARA EL DESARROLLO
DEL PARAGUAY

Henri Campos Cervera 886
casi Aviadores del Chaco,
Edificio Australia 3° y 4° piso
(595 21) 606020 (RA)
Asunción, Paraguay

AFD AGENCIA FINANCIERA DE DESARROLLO

2	2	Mantenimiento Correctivo de UPS. (Mano de obra de las reparaciones y/o cambio de piezas)	Hora	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
3	3	Reparación o cambio de UPS	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
4	4	Cambio de Baterías internas	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
5	5	Cambio de Baterías externas	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
6	6	Calibración después del cambio de baterías	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
7	7	Programación o configuración de los equipos o Tablero de transferencia automática.	Hora	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
8	8	Soporte en caso de Rackear los equipos (ruedas y bandejas)	Hora	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
9	9	Cambio de Fuente de UPS	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
10	10	Cambio de Bypass	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
11	11	Cambio de Tarjeta de monitoreo remoto	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
12	12	Cambio de ventiladores del UPS	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
					Precio total (IVA incluido):	*[suma total de precios totales]*

DEBE DECIR:

ANEXO C

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. Descripción del servicio

Mantenimiento y Soporte Técnico para CUATRO (4) equipos UPS APC SURT 10000 XLI de 10000 VA/8000 WATTS.			
Ítem	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**
1	Mantenimiento Preventivo de UPS. (Mano de obra de la limpieza, verificación y calibración de los equipos)	Unidad	1
2	Mantenimiento Correctivo de UPS. (Mano de obra de las reparaciones y/o cambio de piezas)	Hora	1
3	Cambio de Baterías internas	Unidad	1
4	Cambio de Baterías externas	Unidad	1
5	Calibración después del cambio de baterías	Unidad	1
6	Programación o configuración de los equipos o Tablero de transferencia automática.	Hora	1
7	Soporte en caso de Rackear los equipos (ruedas y bandejas)	Hora	1
8	Cambio de Fuente de UPS	Unidad	1
9	Cambio de Bypass	Unidad	1
10	Cambio de Tarjeta de monitoreo remoto	Unidad	1
11	Cambio de ventiladores del UPS	Unidad	1

AFD DIANA MARTINEZ Unidad Operativa de Contratación

AFD RUDY EDWARDS Unidad Operativa de Contratación

AFD ESPERANZA OCAMPO Servicios Administrativos

CRÉDITOS PARA EL DESARROLLO
DEL PARAGUAY
Herib Campos Cervera 886
casi Aviadores del Chaco
Edificio Australia 3° y 4° piso
(595 21) 606020 (RA)
Asunción, Paraguay

AFD AGENCIA FINANCIERA DE DESARROLLO

3. Periodo de Servicio y Tiempo de Respuesta

El Periodo del Servicio requerido será 7x24x365, es decir, 7 días a la semana, las 24 horas del día, los 365 días del año. Los servicios que no afecten la disponibilidad de los equipos podrán realizarse en horario de oficina de la AFD. Los servicios programados que requieran interrupción del equipo serán realizados en día y horario establecido por la AFD, pudiendo ser éstos fuera del horario de oficina de la AFD.

Para los trabajos de **urgencia**, cuando ocurra algún incidente o contingencia que no permita a la AFD operar correctamente y se requiera de la presencia de los técnicos en las oficinas de la misma; el/los técnico/s, deberán hacerse presente en un periodo máximo de 2 horas de comunicado el incidente; considerando que las UPS son equipos críticos para mantener y proteger los servidores, equipos de redes y comunicaciones y la operatividad de la AFD.

Cuando no fuese posible la reparación del equipo, entonces el oferente sustituirá en forma temporaria **(EN PRÉSTAMO)**, otro(s) equipo(s) por otro(s) de igual o mejor desempeño; y deberá realizarse en un plazo no mayor a 2 (dos) días hábiles, contados a partir de la fecha de retiro de los mismos. En cualquiera de los casos la Agencia Financiera de Desarrollo se reservará el derecho de admisión del/los equipo(s) reparado(s) y/o reemplazado(s). En caso de que existan costos adicionales de instalación, configuración y puesta en producción del equipo/parte sustituta será sin cargo para la AFD, y correrá a cuenta El Oferente del servicio.

2. PLAN DE ENTREGA

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega del servicio	Fecha de inicio del servicio
1	Mantenimiento Preventivo de UPS. (Mano de obra de la limpieza, verificación y calibración de los equipos)	1	Unidad	El servicio será entregado en las OFICINAS de la Agencia Financiera de Desarrollo, sito en Herib Campos Cervera Nº 886 e/ Aviadores del Chaco y Papa Juan XXIII, Edificio Australia	A partir de la emisión de la orden de servicio respectiva.
2	Mantenimiento Correctivo de UPS. (Mano de obra de las reparaciones y/o cambio de piezas)	1	Hora		
3	Cambio de Baterías internas	1	Unidad		
4	Cambio de Baterías externas	1	Unidad		
5	Calibración después del cambio de baterías	1	Unidad		
6	Programación o configuración de los equipos o Tablero de transferencia automática.	1	Hora		
7	Soporte en caso de Rackear los equipos (ruedas y bandejas)	1	Hora		
8	Cambio de Fuente de UPS	1	Unidad		
9	Cambio de Bypass	1	Unidad		
10	Cambio de Tarjeta de monitoreo remoto	1	Unidad		
11	Cambio de ventiladores del UPS	1	Unidad		

AFD DIANA MARTINEZ Unidad Operativa de Contratación

AFD RUDY EDWARDS Unidad Operativa de Contratación

AFD LOREKANZA OCAMPO Servicios Administrativos

CRÉDITOS PARA EL DESARROLLO
DEL PARAGUAY

Henri Campos Cervera 886
casi Aviadores del Chaco
Edificio Australia 3° y 4° piso
(595 21) 606020 (RA)
Asunción, Paraguay

AFD AGENCIA FINANCIERA DE DESARROLLO

MODELO DE CONTRATO N°

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

N° De Orden*	N° De ítem*	Descripción del Servicio*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Precio unitario (IVA incluido)**	Monto Total**
1	1	Mantenimiento Preventivo de UPS. (Mano de obra de la limpieza, verificación y calibración de los equipos)	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
2	2	Mantenimiento Correctivo de UPS. (Mano de obra de las reparaciones y/o cambio de piezas)	Hora	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
3	3	Cambio de Baterías internas	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
4	4	Cambio de Baterías externas	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
5	5	Calibración después del cambio de baterías	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
6	6	Programación o configuración de los equipos o Tablero de transferencia automática.	Hora	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
7	7	Soporte en caso de Rackear los equipos (ruedas y bandejas)	Hora	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
8	8	Cambio de Fuente de UPS	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
9	9	Cambio de Bypass	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
10	10	Cambio de Tarjeta de monitoreo remoto	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
11	11	Cambio de ventiladores del UPS	Unidad	1	*[precio unitario]*	*[precio unitario x cantidad]*
					Precio total (IVA incluido):	*[suma total de precios totales]*

Sin otro particular lo saludamos muy cordialmente.

AGENCIA FINANCIERA DE DESARROLLO AFD

DIANA MARTINEZ
Asistente de UOC

RUDY EDWARDS
Coordinador de UOC

ESPERANZA OCAMPO
Encargada de Servicios Administrativos