Asunción, 27 de febrero de 2014

ADENDA N° 2

SEÑORES
OFERENTES:

Nos dirigimos a ustedes con el objeto de comunicar la modificación de algunos puntos del Pliego de Bases y Condiciones en el procedimiento de **"Licitación por Concurso de Ofertas por Subasta a la Baja Electrónica N° 01/14 para el llamado "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA COMBINADOS PARA LAS OFICINAS DEL PRODERS" con ID N° 268.341 para el Proyecto de Desarrollo Rural Sostenible (PRODERS),** de la Dirección Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos –DINCAP, del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), quedando de la siguiente forma.

SECCION III
REQUISITOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS

SERVICIO REQUERIDO				
1	2	3	4	
Artículo	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida
1	92121504-9999	**SERVICIO DE VIGILANCIA COMBINADO - PARA LAS OFICINAS DEL PRODERS**	15	Meses

4. PLAZO DE CONTRATO

Ítem	Cantidad Requerida	Unidad de Medida	Descripción
1	15	Meses	**SERVICIO DE VIGILANCIA COMBINADO - PARA LAS OFICINAS DEL PRODERS**

9. PROVISION DE EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD Y PREVENCION

La empresa deberá proveer, **en comodato**, la instalación de Sistemas de Alarma y Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) en las oficinas del PRODERS, conforme al siguiente detalle:

9.1 Central de Alarma – Cantidad: 1 (uno)

La central de alarma deberá contar como mínimo con:

9.1.1 Central de Alarma de 8 Zonas expandible como mínimo
9.1.2 Certificación Americana UL o similar
9.1.3 Con capacidad de Manejar componentes inalámbricos como cableados.
9.1.4 Debe contar con una Batería de respaldo de 12 volts 4,7 Amper o superior
9.1.5 Debe de tener alimentación propia de 15 voltios o superior.
9.1.6 Debe de contar con Gabinete metálico o plástico anti flama con llave.
9.1.7 Capacidad de Manejar teclado Digital.
9.1.8 Capacidad de manejar zona de fuego.
9.1.9 Debe de contar con una sirena de 20db o superior

9.2 Sensores de Humo – Cantidad: 20 (veinte)

9.2.1 Debe de contar con Certificación Americana UL o similar.
9.2.2 Debe poder manejar cableados de 4 Hilos o en su defecto capacidad de comunicación inalámbrica.
9.2.3 Debe detectar tanto Humo como Calor.
9.2.4 Debe de trabajar a 12 V o inferior.

9.3 Sensores de Movimiento – Cantidad: 20 (veinte)

9.3.1 Debe de ser con sensibilidad Anti mascota
9.3.2 Poseer múltiples haces Infrarrojos
9.3.3 No consumir más de 12 voltios
9.3.4 Con capacidad de utilizar cableado como sistema inalámbrico

9.4 Cámaras – Cantidad: 5 (cinco)

9.4.1 Lente de 1,3 vari focal o superior.
9.4.2 450 Tv Line

9.4.3 Infrarrojo de 40 metros como mínimo
9.4.4 Protección para intemperie
9.4.5 Formato Domo o similar para interiores
9.4.6 Sensibilidad de 0,1 lúmenes como mínimo
9.4.7 Color CCD
9.4.8 Voltaje de 12 V
9.4.9 Sistema Pal

9.5 Sistema de almacenaje – Cantidad: 1 (uno)
9.5.1 DVR de 8 Canales
9.5.2 Capacidad de monitoreo en tiempo real
9.5.3 400 fps
9.5.4 Capacidad de conectar a una Red Ethernet
9.5.5 Disco Duro SATA de 1,5 Tera Byte
9.5.6 Software de Monitoreo externo
9.5.7 Sistema PAL

9.6 Sistema de Cableado Cámaras
9.6.1 Cableado UTP categoría 5E
9.6.2 Puntera con adaptador de impedancia Pasivo

9.7 Sistema de Cableado Alarmas y Sistema de Incendio
9.7.1 Cableado de 4 hilos anti flama
9.7.2 O en su defecto sistema de comunicación inalámbrica.

9.8 Sistema de Alimentación
9.8.1 Cámaras: 220 a 12 volts centralizado y capacidad de alimentación por el mismo Cable emulando al sistema POE
9.8.2 Sensores: alimentación centralizada desde la central de Alarmas con emulación de sistema POE
9.8.3 UPS de 1000 VA o superior para sensores en general y 3000 VA o superior para sistema de Cámaras.

9.9 Mantenimiento de Cercado Eléctrico existente de protección periférica
9.9.1 Para el mantenimiento se precisa alambre acerado anti sulfato y aisladores especiales para alto voltaje.

9.10 Extinguidor para prevención – Cantidad: 20 (veinte)
9.10.1 Extintor portátil de incendio de 4 kg como mínimo: Polvo para sistemas informáticos, instalado con el soporte y cartel de señalización. Debe contar con:
Sello de calidad exigida por el MIC
Sello de conformidad del INTN
Vencimiento 1 año contado a partir de la entrega del bien, con recarga una vez vencido el plazo.

9.11 Señalización de Prevención de Incendio
9.11.1 Carteles de salida – Cantidad: 6 (seis)
9.11.2 Luces de emergencia – Cantidad: 6 (seis)

FORMULARIO N° 4 – FORMULARIO DE OFERTA

Lista de Precios					Fecha:_____ *LCO SBE* Nº 01/2014 .	
1	2	3	4	5	6	7
Ítem	Código de Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	92121504-9999	**SERVICIO DE VIGILANCIA COMBINADO - PARA LAS OFICINAS DEL PRODERS**	Meses	15	[indicar el precio unitario]	[indicar el precio total]
PRECIO TOTAL Gs. (IVA INCLUIDO)						

En letras: _____.

Aguardando su participación, me despido atentamente.

Lic. MIRIAM OVIEDO
Jefa de la SUOC – DINCAP