REPUBLICA DEL PARAGUAY

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
SERVICIO NACIONAL DE SANEAMIENTO AMBIENTAL – SENASA

CONTRATACIÓN DIRECTA
CD Nº 04/2012

"ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMUNICACION"

PROGRAMA DE ACCIÓN

CONTRATO Nº 16/2012
"VR S.A."
LOTE Nº 2

ID Nº 239.499

AÑO 2.012

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

VR Sociedad Anónima

Ing. Adalberto Varela Arce
Director General
SENASA

CONTRATO Nº 16/2012

Contrato de ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN suscrito entre el Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental y la firma VR S.A.

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los ...13..... días del mes de ...Julio..... del año 2012, el **Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental** con domicilio en la calle Mcal. Estigarribia Nº 796 esquina Tacuary, de Asunción, República del Paraguay, representado por la **ING. ADA BEATRIZ VERNA ACOSTA**, en su carácter de **DIRECTORA GENERAL**, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y por la otra, la firma **VR S.A.**, con RUC Nº 80048197-6, domiciliada en la calle Quesada 5950, de la ciudad de Asunción - Paraguay, representada por la **Sra. CLAUDIA PATRICIA MALDONADO**, con Cédula de Identidad Nº 3.803.439, denominada en adelante el **PROVEEDOR**, denominadas en conjunto **LAS PARTES**, acuerdan celebrar el presente Contrato.

LAS PARTES DEL PRESENTE CONTRATO DECLARAN QUE:

Conocen plenamente el contenido y requisitos que establece la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", su reglamento en vigor; las demás disposiciones aplicables en la materia.

Se podrán incorporar como anexos al presente contrato, los que **LAS PARTES** suscriban mediante convenios modificatorios de acuerdo con las estipulaciones del mismo.

El **PROVEEDOR** confirma que se halla plenamente informado de todo cuanto se relaciona con la naturaleza de la provisión contratada, sus condiciones generales y todo cuanto pueda influir sobre ella, como ser la ejecución, conservación y costo o cualquier otra circunstancia que tenga relación con la normal y eficaz terminación de la misma.

El **PROVEEDOR** declara igualmente que acepta realizar la provisión que se le encomienda, en todo de acuerdo al Contrato y a los documentos que forman parte del mismo.

Vista las declaraciones que anteceden, **LAS PARTES** expresan su consentimiento para comprometerse a las siguientes cláusulas:

1. **OBJETO.**
   El presente contrato tiene por objeto establecer las condiciones y obligaciones que asumen las **LAS PARTES** para la provisión por de "EQUIPOS DE COMUNICACION", conforme a las especificaciones técnicas y a los documentos del presente contrato como resultado de la adjudicación del Proceso de **CONTRATACIÓN DIRECTA** Nº 04/2011, realizado en el marco del PROGRAMA DE ACCION, adjudicado por Resolución Nº 757 de fecha 11 de junio 2.012.

2. **DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.**
   Los documentos contractuales firmados por **LAS PARTES** y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

   a) El Pliego de Bases y Condiciones, sus Anexos, Adendas y Comunicaciones Suplementarias;
   b) Copia del Certificado de Disponibilidad Presupuestaria;
   c) Documentación técnica que contiene la descripción de los bienes, las especificaciones técnicas y Plan de entregas;
   d) Resolución de Adjudicación Nº 757 de fecha 11 de junio de 2012;

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

VR Sociedad Anónima

e) Oferta y demás Documentos presentados por el **PROVEEDOR;**
f) Escritura de Constitución de Consorcio (en caso aplicable);
g) Documentos presentados por la empresa al momento de la firma del Contrato;
h) Las documentaciones suplementarias enviadas durante el curso de la contratación, y;
i) La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto en el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 2137 de fecha 17 de abril de 2012, afectando al Subgrupo de Gasto 530 "Adquisiciones de Maquinarias, Equipos y Herramientas en General" con cargo al presupuesto del MSP y BS, asignado al SENASA para el ejercicio fiscal 2012.

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código ID Nº 239.499

En existir saldos pendientes de pago trasladados al siguiente ejercicio fiscal, la línea del crédito presupuestario asignado al presente llamado podrá variar respecto al detallado en el primer párrafo.

4. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El plazo de vigencia de este Contrato desde su suscripción hasta el 31 de Diciembre de 2012.

5. ALCANCE DE LA PROVISIÓN.

La recepción deberá responder estrictamente a las características y a las especificaciones técnicas establecidas en los Anexos del proceso de Contratación, cuyo detalle se describe a continuación:

Lote Nº 2 – Cámaras Digitales

Ítem	Descripción	Cant.	U.M	Marca	Origen	Precio Unitario	Importe
1	Cámaras Digitales	3	Unidad	Sony	China	1.134.000	3.402.000
TOTAL IVA INCLUIDO (LOTE Nº 2)							3.402.000

Especificaciones Técnicas

Ítem	Denominación	Detalle
1	Cámaras Digitales	**Lente** Zoom óptica: 10x Zoom de precisión digital: Aprox. 40x (total) Zoom inteligente: Hasta 72x (con VGA) F: 3,3-5,5 Distancia focal (f=mm): 4,3-42,5 Distancia focal (f=conversión de 35mm): 25-250 Macro (cm): iAuto (G: Aprox. 5cm (0,16') a infinito, T: Aprox. 100cm (3,28') a infinito) **Sensor de imágenes** Tipo CCD **Cámara** Píxeles efectivos (megapíxeles) Aprox. 16,2

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

Sociedad Anónima

		Procesador Detección Facial Fondo desenfocado GPS Panorámica de barrido inteligente Panorámica de barrido 3D NR Clear RAW Área de enfoque automático (Multipunto): 9 puntos Área de enfoque automático (Centro ponderado) Área de enfoque automático (Puntual) Área de enfoque automática (puntual flexible) Modo de apertura automático Modo de velocidad de obturador automático (seg.): iAuto (2"- 1/1.600) / Program Auto (1" – 1/1.600) / Manual (30"- 1/1.600) Obturador lento con reductor de ruido 1/3 s o mas lento Alerta de vibración Control de exposición +-2 EV, 1/3 EV paso Automático (inteligente), Luz del día, Nublado, Fluorescente 1, Fluorescente 2, Fluorescente 3, Incandescente, Flash, Una pulsación, Ajuste con una pulsación Balance de blancos automáticos Medición de Luz (Multipatrón) Medición de Luz (Centro ponderado) Medición de luz (puntual) Sensibilidad ISO (REI) automático / 125 / 200 / 400 / 800 / 1600 / 3200 Scene Selection (selección de escena) 11 (Automático / Penumbra / Retrato en penumbra / Retroiluminación / Retrato retroiluminado / Paisaje / Macro / Retrato / Niños / Luz puntual / Poca Luz) Función Steady Shot Función Steady Shot óptico Sistema de enfoque automático: Iluminador AF Automático/Desactivado Modo Flash Autom./Flash encendido/Sincronización lenta/Flash apagado Flash previo Corrección de ojos rojos Automático/Encendido/Apagado Flash sincronizado diurno automático Limitaciones de distancia con flash (m) ISO Automático: aprox. 0,05-aprox. 4,8m (aprox. 0,16 pies-aprox. 15,7 pies) (G) / aprox. 1-aprox.3,1 m (aprox. 3,28 pies-aprox. 10,2 pies) (T), ISO3200: hasta aprox. 6,8m (aprox. 22,3) (G) / aprox. 4,4 m (aprox. 14,4 pies) (T) Tamaño de pantalla LCD (pulgadas) 7,5 cm (tipo 3) Número total de puntos de LCD 921.600 Tipo de monitor LCD TFT Control de brillo automático Soporte de grabación: Memory Stick Duo / Memory Stick PRO Duo Tarjeta de memoria SD / Tarjeta de memoria SDHC o SDXC Formato de grabación JPEG DCF (Regla de diseño para sistema de archivos de cámaras) DPOF (Formato de orden de impresión digital) Modo ráfaga (instantáneas) Aprox. 10 fps (10 fotografías) Intervalo de ráfagas (seg. Aproximados) Aprox. 0,1 s (10 fotografías) Tamaño de imagen fija (16 megapíxeles, 4608 x 3456) Tamaño de imagen fija (10 megapíxeles, 3648 x 2736) Tamaño de imagen fija (5 megapíxeles, 2592 x 1944) Tamaño de imagen fija (VGA, 640 x 480) Tamaño de imagen fija (modo 16:9, 1920 x 1080) Panorámica 2D 7.152 x 1.080 (268°) / 4.912 x 1.080 (184°) / 4.912 x 1.920 (184°) / 3.424 x 1.920 (128°) Panorámica 3D 7.152 x 1.080 (268°) / 4.912 x 1.080 (184°) / 4.912 x 1.920 (184°) / 3.424 x 1.920 (128°) / 1.920 x 1.080 (61°) Tamaño imagen movimiento (AVCHD 1920 X 1080 (50i, entrelazado) Aprox. 17 Mbps (tasa de bits media)) Tamaño imagen movimiento (AVCHD 1440 x 1080 (50i, entrelazado) Aprox. 9 Mbps (tasa de bits media))

VR Sociedad Anónima

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

		Tamaño imagen movimiento (mp4/AVI 1440 x 1080 Ap. 25 fps progresivo) Ap. 12 Mbps (tasa de bits media)) Tamaño imagen movimiento (mp4/AVI 1280 x 720 Ap. 25 fps progresivo) Ap. 3 Mbps (tasa de bits media)) Tamaño imagen movimiento (AVCHD 1920 x 1080 (50i, entrelazado), aprox. 24 Mbps (tasa de bits media)) Reproducción HD (alta definición) Menos de 16 megapíxeles (4608 x 3456) Reproducción Slideshow Presentación de diapositivas con música Vídeo de diapositivas Recorte Zoom en reproducción (8x) Entrada y revisión (MPEG) Reproducción de índice 16 / 25 imágenes (fecha / carpeta – fotos / carpeta – videos / AVCHD) Rotación de la imagen Rotación automática de la imagen Agrupación automática y reconocimiento de mejor imagen Indicador de batería disponible Indicador de Histograma Indicador de advertencia de exposición Indicador de espacio restante en disco/Memory Stick Print Image Matching Modo Shop Front Tiempo de puesta en marcha /seg. Aproximados) 2 s. Idioma del menú Inglés, francés, alemán, español, italiano, portugués, neerlandés, sueco, noruego, dadnés, finés, polaco, checo, húngaro, turco, griego, búlgaro, croata, rumano Terminal multiuso con alta definición Tipo 3b, AV (SD) / USB / DCIN Terminal multiuso USB 2.0 de alta velocidad Sistema de Baterías Lithium G Batería suministrada NP – BG1 Stamina (duración de la batería) con la batería suministrada en condiciones de filmación normales 290 fotografías, 145 min (conforme a la normativa CIPA con la pantalla LCD encendida) Pila para reloj Manganeso litio (MS614SE) Peso (g) Aprox. 178 g. Peso con accesorios (g) 208 g Software suministrado Picture Motion Browser (solo Windows) Accesorios suministrados: Batería recargable (NP-BG1), cargador USB (CA-UB10/10B), cable USB, cable de alimentación, correa de mano, CD-ROM. Memoria Externa: Card (SD) 2GB, como mínimo.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES

El Monto del Contrato es de **Guaraníes tres millones cuatrocientos mil (Gs. 3.402.000), IVA Incluido,** sujeto a cualquier ajuste, incremento, o deducciones que puedan ser efectuados conforme a la fórmula de reajuste indicada en el Pliego de Bases y Condiciones.

El **PROVEEDOR** será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepciones dentro de la República del Paraguay

El Banco y Número de cuenta, del Contratista/Proveedor, en el que se realizará el pago, vía acreditación en cuenta Bancaria es Cuenta Corriente Moneda Nacional Nº 0701490748 del Banco BBVA PARAGUAY S.A. -

VR Sociedad Anónima

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

Los precios unitarios y totales, son las siguientes:

LOTE Nº 2

Ítem Nº	Descripción	Cantidad	P. Unitario	Importe
1	Cámaras Digitales	3	1.134.000	3.402.000
Total IVA Incluido				**3.402.000**

La validez de la Contratación así como los pagos a ser efectuados en el ejercicio siguiente (en caso de contratos plurianuales o con saldos no utilizados al 31 de diciembre) estarán sujetos a la aprobación de las partidas presupuestarias correspondientes.

Los precios facturados por el **PROVEEDOR** por los bienes suministrados en virtud de este Contrato, no deberán diferir de los que hubiese cotizado en su oferta (Planilla de Precios), con excepción de cualquier ajuste de precios de acuerdo a las fórmulas y procedimientos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

El **CONTRATANTE** estará obligado solamente sobre la cantidad real entregada al momento de la terminación del Contrato, sin que el **PROVEEDOR** tenga derecho a reclamar la diferencia resultante de la cantidad máxima adjudicada y la efectivamente entregada.

EL **PROVEEDOR** no efectuara ninguna provisión y/o servicio que pueda tener como consecuencia gastos superiores a las sumas mencionadas, sin la autorización por escrito del **CONTRATANTE.**

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA

Una vez firmado el contrato, el SENASA emitirá la Orden de Compra por cada lote en un plazo de **CINCO (5) DÍAS** a partir de la fecha de suscripción del contrato, en la Orden constará la cantidad solicitada. No habrá provisión sin previa Orden emitida y recibida por el Proveedor.

Plazos

Lote	Descripción	Plazo de entrega	Lugar de entrega
2	Cámaras Digitales	**QUINCE (15) DÍAS**, a partir de la recepción de la Orden de Compra.	**SECCIÓN SUMINISTRO**, Dpto. Administrativo ubicado en las calles 25 de Mayo Nº 825 casi Tacuary, de Lunes a Viernes de 7:00 hs. a 15:00 hs.

Los plazos únicamente serán prorrogables por motivos plenamente justificados, fundado en causas de fuerza mayor o volumen de trabajos solicitados, de tal manera que impida el cumplimiento de lo estipulado. En ambos casos, la prórroga deberá estar autorizada por la contratante.

Garantía.

Será de un (1) año a partir de la recepción de los bienes. En caso de que los bienes se encuentren en estado defectuoso deberán ser reemplazados de inmediato.

7.1 ORDEN DE PROVISIÓN

El **CONTRATANTE** emitirá la Orden de Compra en un plazo de **CINCO (5) DÍAS** a partir de la fecha de suscripción del contrato, fecha desde la cual empezará a correr el plazo para la provisión de los bienes.

VR Sociedad Anónima

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

Dra. Ada Patricia Mena Aso.
Directora General
SENASA

7.2 PRÓRROGAS

Los plazos únicamente serán prorrogables por motivos plenamente justificados, fundado en causas de fuerza mayor o volumen de trabajos solicitados, de tal manera que impida el cumplimiento de lo estipulado. En ambos casos, la prorroga deberá estar autorizada por el **CONTRATANTE.**

8. CONDICIONES DE PAGO

El pago se realizará a través de transferencias directas del Tesoro Nacional. Para el mismo el adjudicado deberá contar con una Cuenta Bancaria habilitada para el efecto, según establece el Decreto Nº 7781 del 30 de junio de 2006.

Tras cada provisión realizada conforme a lo estipulado en el Plan de Entregas, y labrado al acta de recepción, el **PROVEEDOR** podrá solicitar el pago correspondiente.

En caso de entregas únicas, se podrán autorizar pagos parcelados cuando por causas no imputables al **PROVEEDOR** no se pudiera cumplir con el cronograma, en tales casos el motivo deberá ser debidamente justificado y autorizado por el administrador del contrato.

8.1 PROCEDIMIENTO

La solicitud de pago será ingresado a través de Mesa de Entrada General. Los documentos exigidos para el pago son los siguientes:

a) Nota de solicitud de pago, que deberá mencionar entre otras cosas: el número de Orden de Compra y/o Servicio, número de la factura, monto de la factura en guaraníes, número de contrato.
b) Factura Crédito;
c) Copia de Certificado de Cumplimiento Tributario;
d) Copia de Acta de Recepción Final (o provisoria) de los suministros.

Toda solicitud que no se halle correctamente realizada o carezca de las documentaciones básicas **será rechazada y comunicado por escrito** al **PROVEEDOR** en un plazo de diez (10) días corridos, pasado ese tiempo se considerará aceptada la solicitud, cuya obligación será realizada en un plazo máximo de treinta (30) días contado a partir de la recepción de la solicitud.

La transferencia será realizada en un plazo de treinta (30) días a partir de la obligación en el Sistema de Contabilidad (SICO) del SIAF.

El circuito completo del proceso de pago prevé la concreción del pago y su transferencia a la cuenta del **PROVEEDOR** a más tardar en un plazo máximo de sesenta (60) días a partir de la recepción de la solicitud.

De los montos facturados, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay vigentes a la fecha.
Asimismo, se aplicará una Retención equivalente al 0,4% (cero punto cuatro por ciento) sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución sobre Contratos" de conformidad a lo dispuesto por el Art. 41° de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y Art. 100° del Decreto Reglamentario Nº 21909/03.

9. RECEPCIÓN DE LA PROVISION

El **CONTRATANTE** conjuntamente con el representante designado por el **PROVEEDOR**, verificará los ítems de bienes durante la recepción en sitio indicado, con los documentos pertinentes. Las entregas serán

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

asentadas en notas o actas de recepciones, estos documentos indefectiblemente deberán acompañar a las facturas para los cobros que correspondan.

10. GARANTÍA DE LOS BIENES

Ítem Nº	Descripción	Plazo de Garantía
1	Cámaras Digitales (Lote Nº 2)	un (1) año a partir de la recepción definitiva

El **PROVEEDOR** garantiza que todos los bienes suministrados en virtud del Contrato son nuevos, incorporan todas las mejoras recientes en cuanto a diseño y materiales, a menos que el Pliego de Bases y Condiciones disponga otra cosa.

El **PROVEEDOR** garantiza que todos los bienes suministrados estarán libres de defectos derivados de actos y omisiones que éste hubiese incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en el Paraguay.

El **CONTRATANTE** comunicará al **PROVEEDOR** la naturaleza de los defectos y proporcionará toda la evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. El **CONTRATANTE** otorgará al **PROVEEDOR** facilidades razonables para inspeccionar tales defectos.

Tan pronto reciba el **PROVEEDOR** dicha comunicación, y dentro del plazo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, deberá reemplazar de forma expedita los bienes, o sus partes sin ningún costo para el **CONTRATANTE.**

Si el **PROVEEDOR** después de haber sido notificado, no cumple con corregir los defectos dentro del plazo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, el **CONTRATANTE**, podrá proceder a tomar las medidas necesarias para remediar la situación, por cuenta y riesgo del **PROVEEDOR** y sin perjuicio de otros derechos que el **CONTRATANTE** pueda ejercer contra el **PROVEEDOR** en virtud del Contrato.

11. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

El **PROVEEDOR** deberá Garantizar el Fiel Cumplimiento de Contrato por el diez por ciento (10%) del valor total del Contrato.-

A tal efecto, deberá presentar al **CONTRATANTE** una Garantía de Cumplimiento del Contrato bajo alguna de las siguientes formas:

a) Garantía Bancaria emitida por un Banco establecido en la República del Paraguay.-
b) Póliza de seguros emitida por una Compañía de Seguros autorizada a operar y emitir Pólizas de Seguros de Caución en la República del Paraguay. Las Garantías deberán ajustarse a las condiciones y al formulario estándar correspondiente establecido en la Sección IV de los Documentos de Licitación.-

La Garantía de Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el **PROVEEDOR** dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a partir de la fecha de suscripción del Contrato, salvo que la entrega se realice dentro del citado plazo. La validez de la póliza deberá extenderse en un plazo que exceda en treinta (30) a la finalización del contrato.

La falta de constitución y entrega oportuna de la Garantía será causal de Rescisión del Contrato por causa imputable al **PROVEEDOR**, en cuyo caso el **CONTRATANTE** podrá adjudicar el Contrato en la forma prevista en el segundo párrafo del artículo 36 de la Ley Nº 2051/03.

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

La Garantía de Cumplimiento de Contrato se hará efectiva si el **CONTRATANTE** determinare la Rescisión del Contrato por causa imputable al **PROVEEDOR**, conforme a la Ley y al Contrato.

El **CONTRATANTE** podrá solicitar por nota, con doce (12) días de anticipación al vencimiento, cuando considere necesario, la extensión de esta Garantía al **PROVEEDOR**. Este último estará obligado a presentarla dentro del plazo de diez (10) días calendario a partir de la recepción de la solicitud. La falta de presentación de la extensión en el tiempo estipulado, será considerada incumplimiento contractual y facultará al **CONTRATANTE** a la ejecución de esta Garantía y será causal de Rescisión de Contrato por causa imputable al **PROVEEDOR**.

Una vez vencido el plazo de validez de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la misma será liberada, y podrá ser devuelta al **PROVEEDOR** con el único requisito de su solicitud escrita.

12. REAJUSTE DE PRECIOS

En caso de registrarse variaciones en los costos del **PROVEEDOR**, éste tendrá derecho a reclamar reajustes de precio. Los reajustes estarán siempre acorde con lo dispuesto Art. 61º de la Ley Nº 2051/03 y Art. 84º del Decreto Nº 21.909/03, es decir

Cuando se registré un aumento del IPC (Índice de Precios al Consumidor) equivalente al 15% (quince por ciento). Asimismo, el precio de la oferta reajustada no podrá superar los límites de la modalidad de contratación aplicada el presente llamado. Los reajustes no serán aplicados si la provisión de los bienes se encontrase en mora. Los pagos por reajustes serán abonados como pago final del contrato.

$$R = V_0\left(\frac{IPC_1}{IPC_0}\right)$$

Donde:

- ***R***: Monto o valor del reajuste a agregar al V_{RC}
- ***V_0***: Valor del saldo del contrato, será equivalente al ***Monto inicial de contrato*** menos los ***pagos realizados***, previo a la variación de los rubros.
- ***IPC_0***: Cifra del Índice de Precio al Consumidor (IPC) dictado por el Banco Central del Paraguay (BCP) correspondiente al mes de firma del Contrato.
- ***IPC_1***: Cifra del Índice de Precio al Consumidor (IPC) dictado por el Banco Central del Paraguay (BCP) correspondiente al mes de la solicitud de reajuste.

Los reajustes serán pagados una sola vez al final del contrato.

13. MULTAS

Si el **PROVEEDOR** no diere cumplimiento a la entrega de los bienes en el plazo estipulado y sus eventuales prórrogas autorizadas por caso fortuito o fuerza mayor, se hará pasible de una multa equivalente al uno por ciento (1%) del valor del suministro en demora, por cada dos (2) días de atraso. El monto total de la multa está limitado hasta un máximo del diez por ciento (10%) sobre el valor total del contrato, que será deducido automáticamente del monto a pagar al **PROVEEDOR** en el concepto que correspondiere.

14. ADMINISTRADOR DEL CONTRATO Y FISCALIZACIÓN.

El Departamento Administrativo del SENASA será responsable del correcto cumplimiento (administrador de contrato) por parte del **PROVEEDOR**. La certificación de calidad de lo recepcionado será realizada conjuntamente con la Unidad Técnica encargada para el efecto, quien definirá la correspondencia del caso.

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

El acta de recepción será emitida por el administrador del contrato una vez culminada la entrega total de los bienes previo informe de la dependencia receptora, con las inspecciones y pruebas de rigor correspondientes.

Todos los bienes deberán ser sometidos a fiscalización por parte del **CONTRATANTE** en el lugar designado, que constituyen lugar de entrega sin perjuicio que se pudiera realizar cualquier fiscalización en el lugar de destino final.

La aceptación de los bienes contemplados en los documentos del contrato o la realización de alguna fiscalización, de modo alguno relevará al **PROVEEDOR** de su responsabilidad por las provisiones que no satisfagan la totalidad de los requisitos de este contrato.

15. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

En lo que respecta a la Terminación del Contrato, Terminación por Mutuo Acuerdo, Rescisión del Contrato y Terminación por Causas Imputables al **CONTRATANTE**, las mismas se regirán por las disposiciones contenidas en los Artículos 57º, 58º, 59º y 60º de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

16. CASOS FORTUITOS O DE FUERZA MAYOR .

Para todos los efectos legales del presente contrato, el incumplimiento de las obligaciones por caso fortuito o fuerza mayor libera a ambas partes de responsabilidad.

Se entiende por caso fortuito o fuerza mayor, cualquier acontecimiento imprevisto o, siendo previsible inevitable, fuera del dominio de la voluntad humana que imposibilita de manera absoluta el cumplimiento de alguna o todas las obligaciones derivadas del procedimiento de contratación y ejecución de las obras o servicios, en caso de que quien lo invoque pruebe la realización de dicho acontecimiento y la relación de causa y efecto entre el mismo y la obligación u obligaciones incumplidas, lo libera de la responsabilidad por incumplimiento de las mismas, siempre y cuando no haya dado causa o contribuido a él o cuando acepte expresamente su responsabilidad. El acontecimiento considerado como caso fortuito o fuerza mayor, puede ser temporal, provocando solo el retraso en el cumplimiento de las obligaciones derivadas del procedimiento de contratación o ejecución de las obras o servicios, o permanente o definitivo, lo cual trae como consecuencia que no se puedan seguir cumpliendo con las obligaciones señaladas.

El **PROVEEDOR** y el **CONTRATANTE** estarán exentos de responsabilidad en el cumplimiento de los plazos establecidos en este contrato, toda vez que estén impedidos por causas atribuidas a casos fortuitos o de fuerza mayor.

Para los fines de este contrato se considerarán casos fortuitos o de fuerza mayor los que como ejemplo, pero no limitativamente, se mencionan a continuación, siempre que tales casos hayan tenido efectiva influencia o producida interrupción en la ejecución del contrato y se haya utilizado la debida diligencia para prevenir o limitar sus influencias. Huelgas, actos de sabotaje, maniobras subversivas, cierre de frontera o de rutas nacionales o internacionales. Catástrofes naturales, tales como inundaciones, temporales o cualquier alteración atmosférica que presenten características de tales como incendio y naufragios.

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

VR Sociedad Anónima

Ing. Ada Beatriz Rivas Acosta
Director General
SENASA

Al producirse un caso fortuito o de fuerza mayor de inmediato, la parte interesada deberá comunicarlo a la otra para su decisión. En tal caso, a quien corresponda deberá aportar las pruebas correspondientes, dentro de un plazo máximo de quince (15) días calendarios de haber ocurrido el evento, a menos que existan graves impedimentos para ello, anexando a esta comunicación la documentación correspondiente.

En los casos mencionados en esta cláusula, los periodos de entrega, parciales o final, serán aplazados por el tiempo correspondiente al número de días transcurridos en el caso fortuito o de fuerza mayor.

17. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

En sus relaciones contractuales **LAS PARTES** tendrán las prerrogativas establecidas en los Artículos 55 y 56 de la Ley Nº 2051/03.

De conformidad al Artículo 82º del Decreto Nº 21909/03, las decisiones adoptadas por el **CONTRATANTE**, en el ejercicio de sus prerrogativas, podrán ser recurridas por el **PROVEEDOR** ante la propia **CONTRATANTE** o la **DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS (DNCP)**, quien podrá actuar como conciliador tratando de avenir a las mismas, para lo cual realizará audiencias con la participación de sus representantes conforme a los Procedimientos de Avenimiento o Arbitraje regulados en el Titulo Octavo de la Ley 2051/03, y en la Ley Nº 1879/2002 "De Arbitraje y Mediación"

18. JURISDICCIÓN.

En atención a la cláusula precedente, de no existir acuerdo, **LAS PARTES** someterán las diferencias que puedan surgir en el cumplimiento, aplicación e interpretación de este contrato, a los Tribunales Paraguayos, estableciéndose a dicho fin la jurisdicción de los tribunales de la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay

19. CÓMPUTO DE PLAZOS.

Los plazos empezarán a correr para cada parte desde la recepción de la notificación respectiva, no se computará el día en que se practique tal diligencia.

Si el plazo estuviere señalado por días a contar desde uno determinado, éste deberá ser excluido del cómputo. El plazo incluye el día del vencimiento, si fuere domingo o feriado, el cumplimiento tendrá lugar el primer día hábil que lo siga.

Todos los plazos serán continuos y completos, es decir, días corridos, y terminarán siempre a la media noche del último día, salvo disposición expresa de lo contrario.

20. MODIFICACIONES AL CONTRATO.

LAS PARTES podrán, durante la vigencia del contrato y dentro del presupuesto autorizado, bajo responsabilidades y por razones fundadas y explicitas, modificar el presente contrato mediante convenios modificatorios que formaran parte integrante de este, siempre y cuando estos, considerados conjunta o separadamente, no excedan el veinte por ciento (20%) del monto o del plazo pactados, conforme al Artículo 61 de la Ley 2051/03 "De contrataciones Públicas".

Ningún texto manuscrito ni interlineado dentro del presente contrato tendrá validez alguna. Toda modificación deberá realizarse de manera formal y solemne entre **LAS PARTES**.

VR Sociedad Anónima

Ing. Ada [illegible] Varela A.
Director General
SENASA

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA

21. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA DNCP.

Si la **DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS (DNCP)** resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de la protesta instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afecta el Contrato ya suscrito entre **LAS PARTES**, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad quedará automáticamente rescindido, de pleno derecho a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, sin responsabilidad alguna para el **CONTRATANTE**.

22. DECLARACIONES FINALES.

LAS PARTES expresan que en la redacción, contenido, alcance y firma del presente contrato, no ha mediado error, dolo, mala fe, violencia, lesión ni cualquier otro vicio de consentimiento que pudiera invalidarlo.

En prueba de conformidad y aceptación a los términos que anteceden, firman **LAS PARTES** en dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en el lugar y fecha mencionados al inicio del presente contrato.

VR
Sociedad Anónima

Sra. CLAUDIA PATRICIA MALDONADO
VR SA.
Proveedor

ING. ADA VERNA
DIRECTORA GENERAL – SENASA
Contratante

VERIFICADO por la Asesoría Jurídica del Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental SENASA