

Asunción, 30 de mayo de 2024.-

DICTAMEN DINAVISA/DGAF/DOC N° 10/2024.

ID N° 445.485
MCN N° 03/2024 "Contratación de Servicio de Rastreo y
Monitoreo para los vehículos de la DINAVISA"

Señor
Dr. Agustín Encina, Director Nacional
Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
Presente.

La Dirección Operativa de Contrataciones – Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria, en estricto cumplimiento a la Ley N° 7021/2022, emite el Dictamen de la metodología utilizada para la obtención de los Precios Referenciales, en atención al Art. 2 de la Resolución DNCP N° 454/2024 de fecha 15/02/2024, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia y al criterio de Razonabilidad, se procede a realizar la confección del precio de referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como "Contratación de Servicios de rastreo y monitoreo para los vehículos de la DINAVISA", Rubro 268 – Servicios de Comunicación.-

ANTECEDENTES.

- Por MEMORANDO DINAVISA DA - N° 11/2024 de fecha 01/02/2024, en la que solicita un sistema de rastreo y monitoreo de vehículos.
- Proyecto de PAC 2024 – Para aprobación
- Resolución DINAVISA N° 67/2024 Por la cual se aprueba el PAC de la DINAVISA
- Por MEMORANDO UOC-DGAF N° 81/2024 de fecha 22/04/2024, en la que se solicita a la Dirección Administrativa Especificaciones Técnicas y Dictamen Técnico.
- Por MEMORANDO DINAVISA DA - N° 53/2024 de fecha 06/05/2024, en la que remite Especificaciones Técnicas.
- Cotizaciones presentadas por las empresas: RASTREO PARAGUAY S.A, RASTREAR PARAGUAY, PROTEK S.R.L.
- Correos Electrónicos solicitados a diferentes empresas dedicadas al Rubro.
- Formulario N° 03 – Análisis del precio referencial elaborado por el técnico DOC Alberto Chamorro.

MARCO LEGAL

- Ley 7021/2022 "De Suministros y Contrataciones Públicas"
Artículo 42. Estimación de Costos "...Las instituciones públicas deberán estimar los costos de cada contrato al momento de su planificación a fin de determinar el procedimiento de contratación correspondiente y la afectación específica a sus créditos presupuestarios...".
- Decreto N° 9823/2023 "Por la cual se reglamenta la Ley N° 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas".
Art. 36.- Estimación de costos. "...La estimación de costos que se realice con el fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación específica de los créditos presupuestarios, se realizará conforme con los criterios establecidos en la ley y las reglamentaciones emitidas por la DNCP...".
- Resolución DNCP N° 454/2024 "Por la cual se regula la determinación de precios referenciales y su publicidad en los procedimientos de contratación en el marco de la Ley N° 7021/22"
Art. 2. Publicación de precios de referencia y sus antecedentes. "...Los organismos, Entidades Descentralizadas, Sociedades Anónimas con participación mayoritaria del Estado y las municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los procedimientos de contratación, los Precios de Referencia de todos los lotes, ítems o sub-ítems que lo componen, independientemente al sistema de adjudicación, acompañando los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el responsable de la UOC en el que se detalla la metodología utilizada para la obtención de los precios referenciales..."

Misión: Regular, vigilar y fiscalizar productos de aplicación en medicina y otros asignados por ley, para garantizar la calidad, seguridad y eficacia de los mismo en beneficio de las personas, respondiendo a los desafíos de la innovación y promoviendo el desarrollo, a través de acciones coordinadas e integradas, sostenidas en normas técnicas.

Visión: Ser una institución reguladora y fiscalizadora de Referencia Nacional e Internacional reconocida por su capacidad técnica, credibilidad y compromiso con la protección de la salud de la población y el desarrollo nacional.

Manuel Domínguez N° 344 entre Iturbe y Caballero
Correo: doc.dinavisa@gmail.com
Asunción - Paraguay



Lic. Luis Alfredo Paredes
Director Interino DOC
DGAF - DINAVISA

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**

metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia...”.

ANALISIS.

A los efectos de la confección del precio, se utilizan los parámetros previstos en el numeral 3 y 4 del Anexo de la Resolución DNCP N° 454/24, atendiendo la siguiente justificación:

1° PARAMETRO

- Precios adjudicados por la propia convocante, o por otros organismos, entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.
 - Contrato de fecha 16 de junio de 2022, firmado entre SENACSA y LOCALIZA PARAGUAY S.A, en el marco de la LCO N° 08/2022 “Servicio de Rastreo Satelital para Vehículos de la SENACSA – Plurianual, ID N° 413.197.

2° PARAMETRO

- Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo. Por lo que se solicitó mediante correo electrónico la cotización, de acuerdo al siguiente detalle:
 - En fecha 28/05/2024 se realiza la solicitud de precios referenciales para la Contratación de servicios de rastreo y monitoreo para los vehículos de la DINAVISA a las siguientes empresas:
 - 1- CUSAT
 - 2- RASTREO PARAGUAY S.A.
 - 3- RASTREAR PARAGUAY
 - 4- PROTEK S.R.L.
 - En fecha 28 de mayo del corriente, las firmas CUSAT, RASTREO PARAGUAY S.A, RASTREAR PARAGUAY y PROTEK S.R.L, remiten precio referencial de lo solicitado vía correo electrónico (doc.dinavisa@gmail.com).

Que, de acuerdo al análisis de los presupuestos obtenidos se ha optado por el precio promedio para la elaboración de los Precios Referenciales, en atención al siguiente cuadro:

ITEM	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas	ID 413.197	CUSAT	RASTREO PARAGUAY S.A.	RASTREAR PARAGUAY	PROTEK	TOTAL	PROMEDIO
1	Servicios de rastreo y monitoreo para los vehículos de la DINAVISA	Servicios de rastreo y monitoreo para los vehículos de la DINAVISA	102.500	80.000	100.000	110.000	110.000	502.500	100.500

Observación:

Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades, no así las Convocantes. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

CONCLUSION

Que, por tanto, en base a las consideraciones de hecho y de derecho expuestas precedentemente la Dirección Operativa de Contrataciones es del criterio, que las obtenciones de los precios de referencia garantizan el cumplimiento de los principios rectores de la economía y eficiencia, y teniendo en cuenta

Misión: Regular, vigilar y fiscalizar productos de aplicación en medicina y otros asignados por ley, para garantizar la calidad, seguridad y eficacia de los mismos en beneficio de las personas, respondiendo a los desafíos de la innovación y promoviendo el desarrollo, a través de acciones coordinadas e integradas, sostenidas en normas técnicas.

Visión: Ser una institución reguladora y fiscalizadora de Referencia Nacional e Internacional reconocida por su capacidad técnica, credibilidad y compromiso con la protección de la salud de la población y el desarrollo nacional.

Manuel Domínguez N° 344 entre Iturbe y Caballero
Correo: doc.dinavisa@gmail.com
Asunción - Paraguay



**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**

los criterios de razonabilidad; y lineamientos previstos en la Resolución DNCP N° 454/2024, y en consecuencia, se constituye que se hallan dadas las condiciones para su comunicación con el llamado correspondiente:

Es mi dictamen.



**Lic. Luis Alfredo Paredes
Director Interino**

Dirección Operativa de Contrataciones - DGAF



Misión: Regular, vigilar y fiscalizar productos de aplicación en medicina y otros asignados por ley, para garantizar la calidad, seguridad y eficacia de los mismo en beneficio de las personas, respondiendo a los desafíos de la innovación y promoviendo el desarrollo, a través de acciones coordinadas e integradas, sostenidas en normas técnicas.

Visión: Ser una institución reguladora y fiscalizadora de Referencia Nacional e Internacional reconocida por su capacidad técnica, credibilidad y compromiso con la protección de la salud de la población y el desarrollo nacional.

Manuel Domínguez N° 344 entre Iturbe y Caballero
Correo: doc.dinavisa@gmail.com
Asunción - Paraguay

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**

FORMULARIO N° 3 - ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL

Asunción, 29 de mayo de 2024.-

Conforme a la Resolución DNCP N° 454/2024, de fecha 15 de febrero de 2024, se procede a elaborar la estimación de precio referencial a ser aplicado para la **"CONTRATACION DE SERVICIOS DE RASTREO Y MONITOREO PARA LOS VEHICULOS DE LA DINAVISA" - PLURIANUAL ID N° 445.485**, de acuerdo a los siguientes puntos:

1- RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES

Conforme al expediente de requerimiento y la normativa vigente, se verifican y se: PROMEDIAN los datos obtenidos en el método 3 Y 4, se procede a realizar el análisis del Precio, quedando **el resultado del Precio Referencial** de la siguiente manera:

ITEM	Descripción del Bien	METODO 1 - (RES.454/24)	METODO 2 - (RES.454/24)	METODO 3 - (RES.454/24)	METODO 4 - (RES.454/24)			
		PRECIOS PUBLICADOS REVISTAS	CATALOGOS WEB	PRECIOS ADJUDICADOS DNCP	COTIZACIONES GESTIONADAS	COTIZACIONES GESTIONADAS	COTIZACIONES GESTIONADAS	COTIZACIONES GESTIONADAS
		SIN DATOS DE PRECIOS PUBLICADOS	SIN DATOS DE PRECIOS PUBLICADOS	ID: 413.197 FECHA: 16/06/2022 ENTIDAD: SENACSA	CUSAT	RASTREO PARAGUAY S.A.	RASTREAR PARAGUAY	PROTEK
1	Servicios de rastreo y monitoreo para los vehículos de la DINAVISA	-	-	102.500	80.000	100.000	110.000	110.000

FUNDAMENTACIÓN DE DATOS OBTENIDOS

A los efectos de la confección del precio, se utilizan dos parámetros que son los previstos en el numeral 3 y 4 del Anexo de la Resolución DNCP N° 454/24 (SIC), atendiendo la siguiente justificación:
Teniendo en cuenta la naturaleza del servicio y atendiendo que la particularidad de las especificaciones técnicas se realizó de acuerdo a lo solicitado por la Dirección Administrativa dependiente de la DINAVISA en el MEMORANDO D.A. N° 53 de fecha 06/05/2024, en el cual se ha expuesto lo siguiente:
La posibilidad de monitoreo del parque automotor (Camionetas), con equipos GPS a ser instalados en los móviles de la institución, a través de una plataforma WEB y Aplicación de Telefonía Móvil.

ITEM	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas	ID 413.197	CUSAT	RASTREO PARAGUAY S.A.	RASTREAR PARAGUAY	PROTEK	TOTAL	PROMEDIO
1	Servicios de rastreo y monitoreo para los vehículos de la DINAVISA	Servicios de rastreo y monitoreo para los vehículos de la DINAVISA	102.500	80.000	100.000	110.000	110.000	502.500	100.500

2- DESARROLLO DEL ANALISIS:

Del/los siguientes métodos utilizados para la obtención de datos:

- METODO 3 (Punto 3 del Anexo – Resol. DNCP 454/24).
Precios adjudicados por la propia convocante, o por otros organismos, entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.

Lic. Alberto Chamorro

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**

Resultados de la Búsqueda

ORDENAR RESULTADOS ▾

SERVICIO DE RASTREO SATELITAL PARA VEHICULOS DEL SENACSA

LEY 2051 **CONTRATO ABIERTO** **PLURIANUAL** **PLIEGO ELECTRÓNICO**

ID de Licitación: 413197

Etapas: Adjudicada

Convocante: Servicio Nacional de
Calidad y Salud Animal / Entes
Autónomos y Autárquicos

Categoría: 7 - Servicios Técnicos

Publicación de la Convocatoria:
29-04-2022

Fecha de Entrega de Ofertas: 10-
05-2022

Ver Adjudicación +

Descargar datos como:  Archivo CSV



Logo Nacional
TYMBA RESĀINA IPORĀMBYRĀ
Servicio Nacional de
CALIDAD Y SALUD ANIMAL

■ TETĀ REKUĀI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

CONTRATO
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 08/2022
"SERVICIO DE RASTREO SATELITAL PARA VEHÍCULOS DEL SENACSA -
PLURIANUAL - CONTRATO ABIERTO"

Entre el Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA), domiciliado en las calles Ciencias Veterinarias N° 265 casi Ruta Mcal. Estigarribia Km 10 ½ de la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representado para este acto por el **Dr. José Carlos Martín Camperchioli**, con Cédula de Identidad N° 2.903.035, en su carácter de Presidente y Jefe Administrativo, nombrado por Decreto N° 155 de fecha 30 de agosto de 2018, denominado en adelante la CONTRATANTE, por una parte; y por la otra, la firma **"LOCALIZA PARAGUAY S.A."**, con RUC N° 80084628-1, domiciliada en la Avda. Defensores del Chaco esq./ 3 de Mayo, de la ciudad de Villa Elisa, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Juan Javier Pefaur Bogarín**, con C.I. N° 3.184.345, y el **Sr. Jorge Gerónimo Torres Díaz**, con C.I. N° 2.396.735 en carácter de Representantes Legales, denominados en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e individualmente "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de "SERVICIO DE RASTREO SATELITAL PARA VEHÍCULOS DEL SENACSA - PLURIANUAL - CONTRATO ABIERTO", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:-----

1. OBJETO DEL CONTRATO.

El objeto del contrato es: "SERVICIO DE RASTREO SATELITAL PARA VEHÍCULOS DEL SENACSA - PLURIANUAL - CONTRATO ABIERTO". -----

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará 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 conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 413.197. Por tratarse de una contratación de carácter plurianual, la validez de la partida presupuestaria del Ejercicio Fiscal 2023 estará sujeta a la aprobación de la Ley de Presupuesto. -----

LOCALIZA PARAGUAY S.A.
RASTREO SATELITAL

Dr. José Carlos Martín C.
Presidente del SENACSA

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD ANIMAL

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA KM 10,5
Ciudad de Correo. CAPY - 1101 - 1110 CAMPUS UNA - 2109
SAN LORENZO - PARAGUAY

Teléfonos: +595 21 574501 / +595 21 501574 / +595 21 505727 / +595 21 578435 / +595 21 507802
Fax: +595 21 974301 / +595 21 507803

Manuel Domínguez N° 344 entre Iturbe y Caballero
Correo: uoc@dinavisa.gov.py
Asunción - Paraguay

Lic. Alberto Chamorro
Dirección Operativa de Contrataciones
DGAF - DINAVISA

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**



Logo Homage
TYMBA RESÁIHA IPORÁMEYRÁ
Servicio Nacional de
CALIDAD Y SALUD ANIMAL

■ TETÁ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación por Concurso de Ofertas N° 08/2022 “SERVICIO DE RASTREO SATELITAL PARA VEHÍCULOS DEL SENACSA – PLURIANUAL – CONTRATO ABIERTO”, convocado por la Dirección Operativa de Contrataciones del SENACSA. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 761/2022. -----

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

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Relación de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	92121701-002	Servicio de rastreo satelital para vehículos	N/A	N/A	Unidad	Evento	1	1	102.500	102.500
PRECIO TOTAL G.										102.500

Monto mínimo	170.000.000 Gs.
Monto máximo	340.000.000 Gs.

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 170.000.000 (guaraníes ciento setenta millones) y el monto máximo es de Gs. 340.000.000 (guaraníes trescientos cuarenta millones). -----

El Proveedor se compromete a proveer los bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato. -----

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el precio del contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en estas bases y condiciones. -----

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

La vigencia del presente contrato será: desde la suscripción del contrato formalizado al proveedor, hasta el 31 de diciembre de 2023. -----

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS.

Los bienes y/o servicios deberán ser entregados y/o prestados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones. -----

Plan de entrega de los servicios:

El servicio se iniciará a partir de la fecha de suscripción del contrato formalizado, y a través de ordenes de prestación de servicios emitidas por el Departamento Administración de Contratos de la Dirección Operativa de Contrataciones, de acuerdo a las necesidades del SENACSA. -----

LOCALIZA PARAGUAY S.A.
RASTREO SATELITAL

Lic. Alberto Chamorro
Dirección Operativa de Contrataciones
DGAF - DINAVISA

Dr. José Carlos Martín C.
Presidente del SENACSA

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**



Tetã Rekuái
TYMBA RESAĨA IPORAMBYRÁ
Servicio Nacional de
CALIDAD Y SALUD ANIMAL

■ TETÁ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

El plazo para la instalación y puesta en funcionamiento del sistema por cada orden será como mínimo de 1 (un) día de anticipación, la instalación de los equipos se hará en el local de la convocante (sito calle Ciencias Veterinarias N° 265 c/ Ruta Mcal. Estigarribia Km. 10 ½ - San Lorenzo) y/o local del oferente (conforme necesidad de la convocante). La entrega de las unidades será acompañada por un Informe de Entrega por parte de la empresa adjudicada, la cual deberá estar firmada por el funcionario de la institución y firma del proveedor.

Capacidad de Instalación Mínima: 3 (Tres) vehículos en forma simultánea, de lunes a viernes en el horario comprendido de 08:00 a 15:00 hs.

En caso de desperfectos en la instalación o falla en los dispositivos instalados, el proveedor deberá trasladarse hasta donde se encuentre el vehículo en cuestión a fin de subsanar el inconveniente suscitado.

El PROVEEDOR se responsabilizará de la eficiente provisión de los servicios/bienes adjudicados, tanto en la cantidad como en la calidad de los mismos.

En caso de la no recepción del suministro en el plazo establecido, salvo motivos de fuerza mayor debidamente justificados, la Convocante procederá conforme a lo estipulado en el contrato.

Periodo de validez de la Garantía de los bienes: El periodo de validez de la garantía de los bienes será el siguiente: Los equipos deberán contar con una garantía de funcionamiento por el término de duración del contrato para reemplazar en casos de desperfectos, si se llegare a constatar desperfectos tan pronto reciba el Proveedor dicha comunicación, y dentro del plazo establecido (mínimo 1 (un) día hábil), deberá reparar o reemplazar de forma expedita los Bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para la Contratante.

Plazo de reposición de bienes: El plazo de reposición de bienes para reparar o reemplazar será de: 1 (un) día hábil, a partir de la fecha de notificación de falla o rechazo.

Inspecciones y Pruebas: La inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación: Una vez formalizado el contrato el SENACSA se reserva el derecho de realizar inspecciones en forma aleatoria con el objeto de asegurar la calidad mínima de los servicios/ equipos adquiridos, a cargo del proveedor, sin costo para la contratante.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración de este contrato estará a cargo de: Departamento de Administración de Contratos.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato: El Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato es de: 10,00 %.

La garantía de Fiel 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, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 39 de la Ley N° 2051/2003.

Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato: El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será de: Se deberá considerar todo el plazo de ejecución del objeto del contrato, más un periodo de treinta (30) días calendarios. Si la ejecución del contrato se extendiere por la razón que fuese, la garantía de fiel cumplimiento del contrato deberá extenderse por el mismo plazo de ejecución más treinta (30) días calendario, conforme a la Circular DNCP N° 22/2017.

LOCALIZA PARAGUAY S.A.
RASTREO SATELITAL

Dr. José Carlos Martín C.
Presidente del SENACSA

3

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD ANIMAL

CIENCIAS VETERINARIAS N° 265 CASI RUTA MCAL. ESTIGARRIBIA KM 10,5
Casilla de Correo: CAPY - 1101 - 1110 CAMPUS UNA - 2169
SAN LORENZO - PARAGUAY

Teléfonos: + 595 21 574501 / +595 21 501374 / +595 21 505727 / +595 21 578435 / +595 21 507882
Fax: +595 21 574501 / +595 21 507883

Manuel Domínguez N° 344 entre Iturbe y Caballero
Correo: uoc@dinavisa.gov.py
Asunción - Paraguay

Lic. Alberto Chamorro
Dirección Operativa de Contrataciones
DGAF - DINAVISA

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**



Letta Mbohe
TYMBA RESÁIHA IPORÁMBYRÁ
Servicio Nacional de
CALIDAD Y SALUD ANIMAL

TETÁ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

10. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA.

El adjudicado deberá, en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/2019. -----
En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada una vez finalizada la ejecución del presente contrato. -----

11. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente pliego. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59, inciso c), de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. -----

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021. -----

Porcentaje de multas: El valor del porcentaje de multas que será aplicado por el atraso en la entrega de los bienes, prestación de servicios será de: **0,50 %**. -----

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado. La contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el valor de las multas supere el monto de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato. -----
La aplicación de multas no libera al proveedor del cumplimiento de sus obligaciones contractuales.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTOS PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003 y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones. -----

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del Contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales. -----

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. -----

LOCALIZA PARAGUAY S.A.
RASTREO SATELITAL

Dr. José Carlos Martín C.
Presidente DNCP

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**



TYMBA RESÁHA IPORÁMBYRÁ
Servicio Nacional de
CALIDAD Y SALUD ANIMAL

TETÁ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, al día diecisiete del mes de junio del año 2022.

**LOCALIZA PARAGUAY S.A.
RASTREO SATELITAL**

**Sr. Juan Pefaur Bogarín
Representante Legal
LOCALIZA PARAGUAY S.A.**

**Dr. José Carlos Martín C.
Presidente
SENACSA**

**LOCALIZA PARAGUAY S.A.
RASTREO SATELITAL**

**Sr. Jorge Gerónimo Torres Díaz
Representante Legal
LOCALIZA PARAGUAY S.A.**

- 2- Cotizaciones – METODO 4 (Punto 4 del Anexo – Resol. DNCP 454/24)
Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo. Por lo que se solicitó mediante correo electrónico la cotización, de acuerdo al siguiente detalle:

Asunción, 28 de Mayo de 2024

PRESENTE

El moderno sistema de Localización GPS y SEGURIDAD ELECTRÓNICA, con vínculo comunicación telefónica celular, le brinda la posibilidad de acceder a una red de confiabilidad: la "RED CUSAT", que es la síntesis de un desarrollo tecnológico combinado entre las compañías CUSAT de Argentina, de Uruguay y Paraguay, respectivamente a lo largo de 21 años en Paraguay.

PLAN CUIDADO INTELIGENTE

- ✓ Acceso web para visualización 24hs.
- ✓ APP CUSAT (Android/iOS).
- ✓ Garantía y Service de los equipos sin costos.
- ✓ Cortacorriente, apagar el motor del vehículo en caso de robo (Opcional).
- ✓ Geocercas, zonas que el sistema avisa al usuario la entrada y salida del vehículo.
- ✓ Alerta de Exceso de Velocidad, Alerta de Service, Geocercas.
- ✓ Historial de recorrido, paradas, tiempo estacionado.
- ✓ Reportes programados de acuerdo a las necesidades del usuario.
- ✓ Servicio de Roaming (Adicional Gs. 60.000 / MES).
- ✓ Capacitación en el uso de la Plataforma Web y APP.
- ✓ Equipos GPS con memoria interna para recuperación de datos.
- ✓ Contrato en Comodato

1. Reportes mensuales de calificación de excesos de velocidad, por conductor.
2. Reporte de desvíos de manejo continuo.
3. Reporte diario de uso del móvil por conductor.
4. Cantidad de horas de manejo diariamente
5. Excesos de velocidad con ubicación en el mapa, la alerta le notifica al conductor
6. Alerta de frenadas bruscas.
7. Acceso a la plataforma de rastreo satelital en donde se puede verificar cada vehículo con multi usuarios.
8. App en donde se puede verificar todo lo citado por cada conductor.
9. Soporte de central telefónica para llamados y notificación de accidentes 24/7.
10. Reporte de consumo de combustible
11. Reporte de tiempo parado de cada vehículo.
12. Notificaciones de alerta, encendido/apagado del motor.
13. Notificación de desconexión de batería.
14. Geocercas.
15. Límite de velocidad.
16. Cuanto tiempo está en marcha el vehículo
17. Reporte si el vehículo se arrancó fuera de horario.
18. Individualizar el uso de cada móvil por conductor.
19. Ruteo con puntos de interés.

MODALIDAD DE PAGO:

- ✓ Contrato de 24 meses

Pago Mensual: Gs. 80.000 (IVA INCLUIDO) por unidad

- ✓ Contrato de 12 meses

Pago anual: Gs. 800.000 (IVA INCLUIDO) por unidad

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**

OBSERVACIONES:

- ✓ SIN COSTO DE INSTALACIÓN.
- ✓ Garantía en Equipos por todo el tiempo de duración del contrato.
- ✓ Asistencias técnicas sin cargo.
- ✓ En caso de que la instalación sea en una distancia mayor a 50km del área de ASUNCION, C.D.E., ENCARNACIÓN, CNEL. OVIEDO, CONCEPCION, P.J.C. o FILADELFIA el costo del viático será estipulado una vez concretado el acuerdo.

Guillermo Sánchez
Ejecutivo Comercial
0994-130-847



Cuidamos lo suyo... donde quiera que esté

Asunción, 28 de mayo del 2024.

Atención:

Presente

**PROPUESTA COMERCIAL
SERVICIO DE RASTREO DE FLOTAS - DETALLES DEL SERVICIO**

ACCESO AL SISTEMA DE RASTREO

Acceda cómodamente desde su computadora a través de un sitio web, Smartphone o Tablet mediante la App de Rastreo para auto gestión.

MULTIUSUARIO

La plataforma le permite organizar su flota a través de múltiples usuarios a fin de que el control sea más eficiente.

PLATAFORMA CON MULTIPLES OPCIONES DE CONTROL

- **Control Logístico** Con el módulo de control logístico, podrá visualizar en todo momento la ubicación, estado, recorrido, km realizados, consumo estimado de combustible, frenadas bruscas y paradas realizadas no autorizadas o demoras en las paradas.
- **Control de Mantenimientos** Con este módulo podrá programar los mantenimientos preventivos de sus vehículos, por kilometraje o por tiempo de acuerdo a su necesidad. El sistema emitirá una alerta de manera automática por correo electrónico cuando se aproxime el límite de mantenimiento de cada unidad.
- **Control de Vencimientos** Mediante este módulo podrá organizar el vencimiento de las documentaciones de su vehículo. El sistema le alertará automáticamente la proximidad de los vencimientos por correo electrónico a fin de que pueda organizar las renovaciones de los mismos. Por ejemplo, seguros, habilitaciones, vencimiento de extintor, documentos del conductor u otros.
- **Control de gastos** Ingrese los gastos de cada unidad de tal manera a conocer exactamente el gasto operativo de los vehículos de su flota. Podrá emitir informes de la flota en general o analizar los gastos de cada vehículo por tipo de gasto.

GEO ZONAS - MARCA DE PUNTOS DE INTERES - RUTAS

- **Geo Zonas** El sistema le permite optimizar el trabajo logístico mediante la organización de zonas de trabajo, con la capacidad de generar alertas por eventos en los mismos. Entrada y salida de zonas de trabajo, excesos de velocidad y tiempo detenido en los mismos.
- **Puntos de Interés** La plataforma de gestión le permitirá marcar puntos en el mapa, realizar catastro de sus clientes o prospectos de clientes y tenerlos siempre en el mapa para dar seguimiento. Con ello podrá obtener informes del horario de llegada y salida a cada cliente, mejorando sustancialmente la gestión logística en tiempos de entrega. De ser necesario el sistema avisará de la llegada y salida de cada punto según su necesidad, dependiendo de cómo lo configure.
- **Confección de Rutas** Podrá confeccionar rutas para sus vehículos, de tal manera que se cumpla de acuerdo al mismo. El sistema lo alertará a través de un correo electrónico o mediante un aviso Push a su Smartphone por medio de la App de Rastreo. El sistema lo alertará del inicio y fin de la ruta y del desvío del mismo si hubiere, alertará si el vehículo se detiene por un tiempo determinado fijado por usted, así como si su vehículo realiza la ruta en sentido contrario a lo previsto.

REPORTES E INFORMES LOGISTICOS

- **Reporte de Posiciones:** Este reporte le aportará toda la información sobre eventos recabados por el sistema de Rastreo, horario de encendido y apagado de motor, regímenes de velocidad, entradas y salidas de zonas preestablecidas y eventos acontecidos dentro, excesos de velocidad, llegada y salidas de puntos de interés, inicio de ruta, salida de la misma, así como los eventos de detención dentro de los mismos. Cada evento que usted configure, quedará registrado en el mismo en el rango de fecha y hora como alertas por desconexión de batería.
- **Reporte de Distancia Recorrida:** Este informe le aportará una información resumida sobre la gestión de su flota, kilómetros totales recorridos por vehículos, consumo estimado de cada uno de ellos, velocidad máxima imprimida por cada vehículo, y gastos totales por vehículos si se registran en la plataforma.
- **Reporte de viajes:** En este informe podrá visualizar la cantidad de viajes realizados por sus vehículos, el horario de inicio y de llegada del viaje, la distancia recorrida y el tiempo de desplazamiento, así como el tiempo en que estuvo detenido en cada punto. Muy importante para la administración logística.
- Todos los informes emitidos por la plataforma pueden ser descargados en Excel para su edición

Nota: Mail: info@rastreo.com.py | Asunción, 28 de Mayo del 2024 | Tel: 994-130-847 | www.rastreo.com.py - Asunción

Manuel Domínguez N° 344 entre Iturbe y Caballero
Correo: uoc@dinavisa.gov.py
Asunción - Paraguay

Lic. Alberto Chamorro
Dirección Operativa de Contratación
DGAF - DINAVISA

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**



Cuidamos lo suyo... donde quiera que esté



RASTREO

Cuidamos lo suyo... donde quiera que esté

ALARMAS Y ALERTAS

Ponemos a su disposición una serie de Alarmas y Alarmas que podrá configurar según su necesidad específica. Estas alarmas o alertas lo recibirán en su correo electrónico o en su Smartphone mediante la App de Rastreo y entre ellas podemos mencionar alertas por exceso de velocidad, alertas por utilización del vehículo fuera de horario, entrada y salida de zona, alertas por llegada y salida a puntos

de interés, Alertas por inicio y fin de ruta, salida de ruta, ruta en sentido contrario. Además, recibirá en su correo electrónico una vez que lo configure, alertas por proximidad a mantenimiento, vencimiento de documentos y gastos.

Todos los informes pueden emitirse de manera automática de acuerdo a su necesidad una vez que los configure.

FORMALIDADES

La Empresa le brinda servicio preferencial y personalizado, además de servicios como:

Equipos en comodatos fijos o portátiles.

Cobertura Nacional /Internacional.

Instalación gratuita en nuestros locales de Asunción o en Ciudad del Este, Encarnación o Campo 9

Acceso a su usuario y al sistema RASTREO por medio de nuestro sitio web.

Aplicación telefónica para seguimiento (App de Rastreo) tanto para sistema iPhone o Android.

Personal altamente capacitado y técnicos certificados.

Atención personalizada

Servicio de Monitoreo las 24hr de los 365 días del año.

EQUIPOS EN COMODATO

Los equipos de RASTREO son en comodato, por lo que no requiere inversión por parte del Cliente. Una vez finalizado el contrato los equipos son desinstalados de los vehículos y regresados a Rastreo Paraguay.

CAPACITACION

Rastreo Paraguay pone a disposición dentro del horario de la empresa el personal especializado para capacitar a la/las persona/s que el cliente así disponga para entrenarlo en el local de RASTREO o vía teleconferencia en las configuraciones y como realizar las diferentes opciones que cuenta el sistema para auto gestionar los múltiples reportes y/o controles que se desea realizar.

Posteriormente a la capacitación presencial, se podrán realizar consultas vía zoom o por teléfono, sin costo alguno. En caso de requerir una segunda y/o tercera capacitación a otras personas se podrá realizar con una mínima inversión adicional por las horas que se requiera.

SERVICIO A DOMICILIO

- Las instalaciones realizadas en nuestros locales no generan ningún costo adicional para el cliente ni las realizadas en la ciudad de ASUNCION, COE o ENCARNACION.
- El servicio de instalación a domicilio fuera de Asunción se cotiza de acuerdo al lugar de instalación.
- Los viajes al interior del país que no fueran en áreas de cobertura de nuestras sucursales serán cotizados al cliente final por desplazamiento del personal técnico.

INVERSION COBERTURA NACIONAL

Servicio de Monitoreo Vehicular con cobertura nacional tiene una inversión de **Gs. 100.000.-** mensuales por vehículo.

El contrato es de 24 meses. Pero con una **permanencia mínima de sólo 8 meses.** -
Con entrega inicial de la primera cuota.

Cualquier consulta y/o dudas me encuentro a su entera disposición.

Atentamente.-



Deisy Peralta Godoy

Asesora Comercial

☎ 595-971-782-020

☎ 595-021-237 7771 (RA)

✉ asesora@rastreo.com.py

Avda. Madame Lynch c/ Avda. Mcal. López

Asunción - Paraguay

www.rastreo.com.py

📱 rastreopy 📧 rastreopy

Cuidamos lo suyo... donde quiera que esté...

Avda. Madame Lynch c/ Avda. Mcal. López - Tel. RA 237 7771 - www.rastreo.com.py - Asunción

Lic. Alberto Chamorro
Dirección Operativa de Contrataciones
DGAF - DINAVISA

**DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS**



PROTEK

El futuro nos inspira



SISTEMA DE RASTREO VEHICULAR - GPS

Beneficios



Visualización

Verás el vehículo en un mapa, recorridos y paradas.



**App Exclusivo
para Clientes**

Visualiza a través de tu Smartphone tu unidad y los eventos que este genere.



Velocidades

Podrás controlar la velocidad mediante disparos de alarma según máximas establecidas en un rango de tiempo.



Informes Varios

Control de horario de llegada y de salida del punto, tiempo de permanencia con informe automatizados programados.



Geo-cercas

Podrás referenciar las zonas, programando alarmas de entrada y salida de las mismas según horario con reportes automatizados.



Encendido no autorizado

Alerta de encendidos fuera de horarios establecidos.



Consumo

Podrás determinar el consumo promedio del vehículo a través de distancia recorrida.



Respuesta de Patrulla

Respuesta de patrulla las 24 hs. y recuperación en caso de hurto.

Inversión en Modalidad COMODATO

Descripción	Cantidad de móviles	Precio unitario	Total
Costo de instalación- única vez	3	Gs. 125.000	Gs 125.000
Monitoreo Mensual GPS	3	Gs. 110.000	Gs. 330.000

(*) Requisito obligatorio del pago a través del débito automático con tarjeta de crédito y con eso accedes al descuento del 50% por 4 meses consecutivos.

(*) El costo de instalación por cada vehículo es de 125.000, al ser 3 vehículos te exoneramos el costo de instalación al 100% de 2 vehículos.

Observaciones Generales

1. Este precio de servicio de monitoreo está sujeto a un contrato por 24 meses.
2. Las instalaciones de los dispositivos tienen una duración de 1 hora y media aproximadamente por unidad.
3. El kit incluye (Dispositivo GPS, botón de pánico, batería Back-up y materiales).
4. Los equipos pertenecen a Protek SRL.
5. Incluye acceso ilimitado a través de la WEB al sistema de gestión Logística.
6. Todas las instalaciones tienen garantía de 3 meses por defectos de origen.
7. Costo de servicio incluye servicio de monitoreo centralizado y recupero del rodado via patrullas.
8. Los precios no incluyen gastos de traslado en caso de que las instalaciones sean a más de 50 Km de Asunción, Ciudad del Este o Encarnación.

Aprovechamos la ocasión para extenderle nuestros más respetuosos saludos y nos quedamos a su entera disposición ante cualquier consulta.

Atentamente

Marcio Samudio
Outbound Protek

Propuesta valida por 10 días.

Lic. Alberto Chamorro
Dirección Operativa de Contrataciones
DGAF - DINAVISA

80 (costo) 113



PARAGUAY
TETÁYGUÁRA REKORESÁIRÁ
ÑANGAREKOHA
MOAKÁHA

DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS



AVDA. OSVALDO TISCHLER E/ 1 DE MARZO N 401
- HOHENAU - ITAPÚA.

www.rastrearparaguay.com

Hohenau, 28 de Mayo de 2024.

Señores:

DINAVISIA

Presente

Ref.: Propuesta de referencia de costos de Servicio de Rastreo Satelital por GPS.

Los presupuestos que presentamos detallamos a continuación:

*Costo de Instalación por unidad de Vehículo	Instalación del Equipo GPS Modalidad	**Costo del Servicio por unidad	Plataforma Web App Smartphone iPhone - Android
0	Comodato	110.000 Gs. Pago Mensual.	Sin Costo

***Precio considerado en el caso de que los vehículos estén situados en el mismo lugar y tiempo para proceder a la instalación. Podría haber costos extras en la instalación en el caso de que los vehículos estén fuera de la zona de los técnicos.**

Se utilizan equipos GPS digitales de alta gama con sensores de movimiento, acelerómetro y giroscopio para una precisión optima. (Equipo instalado en modalidad comodato).

Soporte técnico y mantenimiento sin costo mientras dure la contratación del servicio.

Asesoramiento e instrucción personalizada para los usuarios del sistema de forma remota.

Quedamos a su disposición para aclarar cualquier duda y brindarle todos los detalles que necesite.

Atentamente:

Laura Esquivel

Cel. 0985786007

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir sirven al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien), sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la convocante. También es necesario mencionar que los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Lic. Alberto Chamorro
Dirección Operativa de Contrataciones

DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES

ITEM	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas	ID 413.197	CUSAT	RASTREO PARAGUAY S.A.	RASTREAR PARAGUAY	PROTEK	TOTAL	PROMEDIO
1	Servicios de rastreo y monitoreo para los vehiculos de la DINAVISA	Servicios de rastreo y monitoreo para los vehiculos de la DINAVISA	102.500	80.000	100.000	110.000	110.000	502.500	100.500



Lic. Alberto Chamorro
Asistente Tecnico
Direccion Operativa de Contrataciones