San Lorenzo, 11 de septiembre de 2023.

DICTAMEN

POR EL CUAL SE DETALLA LA METODOLOGÍA UTILIZADA PARA LA OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA (ART. 2 DE LA RES. DNCP N°1890/2020) "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03"

La Dirección Operativa de Contrataciones del SENACSA en estricto cumplimiento a la Ley Nº 2051/03, y la Resolución DNCP Nº 1890/2020, emite Dictamen de la Metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia en atención al Art. 2 de la Resolución DNCP Nº 1890/2020, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad.-

En esta oportunidad para la elaboración del Precio Referencial del llamado **"SERVICIO DE RASTREO SATELITAL PARA VEHÍCULOS"**, se recibió de la Dirección Administrativa, dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas (DIGEAF), la cantidad de 3 (tres) presupuestos correspondientes a empresas dedicadas al rubro las cuales son:

1. *LOCALIZA PARAGUAY S.A.*
2. *CONTROL GPS.*
3. *GALILEO GPS*

Al mismo tiempo, cabe mencionar que se han realizado búsquedas de Contratos de Adjudicaciones anteriores en el portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas a modo de complementar la información pero, por la particularidad del servicio en lo que respecta a la flota vehicular del SENACSA, así como a las Especificaciones Técnicas y Suministros requeridos, no ha sido posible utilizar ningún contrato de otras Instituciones del Estado, ni tampoco el Contrato anterior de nuestra Institución, teniendo en cuenta la antigüedad de la misma por ser un llamado Plurianual del año 2020.

Así mismo, de manera excepcional y acorde a la Normativa Vigente en la Resolución de la D.N.C.P. N° 1890/2020, donde dice: El Método para la elaboración de Precios Referenciales:

- *Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.*

Por lo anteriormente expuesto, en esta ocasión los Precios Referenciales fueron conformados por el precio promedio de, la combinación de 3 (tres) presupuestos con precios actuales del mercado, recibidos de las empresas LOCALIZA PARAGUAY S.A., CONTROL GPS y GALILEO GPS, según se puede observar en el Formulario de Análisis de Precio de Referencia adjunto.

LIC. NARCISO ALARCÓN C.
Dpto. de Sub Unid. Administrativas

LIC. DÁMARIS B. OCAMPO BYKOV
Directora Operativa de Contrataciones

FORMULARIO DE ANÁLISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

De conformidad con la **Resolución DNCP N° 1890** de fecha 7 de mayo 2020, se procede a realizar la confección del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como ***"SERVICIO DE RASTREO SATELITAL PARA VEHÍCULOS"***

PARÁMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral *4* del Anexo de la **Resolución DNCP N° 1890/2020.**

Ítems N°	Código de catálogo	Descripción	Presupuesto	Presupuesto	Presupuesto	PRECIO REFERENCIAL	Particularidad del rubro en el mercado
1	92121701-002	Servicio de Rastreo Satelital para vehículos.	130.000	133.000	130.000	**131.000**	

Item N° 1	FUENTES
Precio (1)	LOCALIZA PARAGUAY S.R.L.; PRESUPUESTO
Precio (2)	CONTROL GPS; PRESUPUESTO
Precio (3)	GALILEO GPS; PRESUPUESTO

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

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, sol los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en funcióna sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la Convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino tambien de la región.

Preparado por:	**Lic. NARCISO ALARCÓN CÁCERES**
Firma:	
Dependencia:	**DPTO. SUB UNIDADES ADMINISTRATIVAS - DIRECCIÓN OPERATIVA DE CONTRATACIONES.**

SENACSA Departamento de Sub Unidades Administrativas

Lic. Narciso Alarcón
Jefe Dpto. Sub Unidades Administrativas
Dirección Operativa de Contrataciones

LOCALIZAPY

SISTEMA DE GESTION VEHICULAR (GPS)

Señor/es:

SENACSA

Atte. Lic. Myriam Jordan

Presente:

Por medio de la presente tenemos el agrando de presentarle nuestra propuesta económica, agradeciendo desde ya la oportunidad de presentarles la mejor herramienta de monitoreo vehicular.

Somos una empresa privada de rastreo satelital y logística que utiliza la más alta tecnología del mercado.

Contamos con una fuerte relación con nuestros clientes y nos abocamos a satisfacer las necesidades más exigentes de los usuarios particulares y clientes corporativos.

Damos soporte telefónico las 24 Hs brindando de esta manera un excelente respaldo a nuestros servicios.

Utilizamos equipos de última tecnología con soporte y control de calidad.

Contamos con un excelente equipo de trabajo comprometido con el resultado, nos comunicamos en forma directa, abierta y honesta, analizando hechos y ofreciendo soluciones sostenibles, orientadas al cliente.

LOCALIZA PARAGUAY S.A.
Avda. Defensores del Chaco esq. 3 de mayo
(595) 21 – 554343
http://www.localizapy.com

LOCALIZAPY

A continuación nombramos algunos beneficios con los que contara vuestra empresa al implementar el:

SISTEMA DE GESTIÓN GPS.

- **Visualización:** Visualizar el vehículo en mapas.
- **Velocidades:** controlar las velocidades mediante notificaciones según máximas establecidas.
- **Distancia recorrida:** control de distancia recorrida por vehículo, rangos de fecha y horarios.
- **Horas de trabajo:** Control de horas trabajadas según parámetros establecidos, notificaciones y alertas de mantenimiento.
- **Online:** Seguimiento en tiempo real del vehículo.
- **Bloqueo de vehículo:** El vehículo puede ser inmovilizado remotamente.
- **Geo cercas:** referenciar las zonas programando notificaciones de entrada y salida de las mismas según horario y velocidad.
- **Geo referencias:** Crear Puntos de interés (clientes, depósitos, etc.)
- **Informe de viajes:** Control de horario de llegada y de salida de los puntos, tiempo de viajes, distancia recorrida, velocidad máxima del viaje.
- **Reportes:** Verificación de históricos, envíos de reportes automáticos a cuentas de correo.
- **Horarios de utilización de vehículos:** Se establecen horarios de utilización de los vehículos y se reportan encendidos fuera de los horarios establecidos.
- **Gestión de combustible:** La plataforma gestiona las cargas de combustible y se disponibilizan reportes de gastos, consumo, etc.
- **Consumo:** Control según distancia recorrida y consumo promedio del vehículo.
- **Mantenimientos de vehículos:** El sistema gestiona el mantenimiento de los vehículos
- **APP para smartphones y tablets:** *Posibilidad de contar con acceso a la plataforma GPS desde donde se encuentre mediante la APP desarrollada para el efecto.*
- **Modulo de rutas e itinerarios:** Le permitira diseñar, planificar y optimizar las rutas para su esquema de distribucion.
- **Modulo de reparto:** Planifique, gestione y controle el proceso de entrega de sus productos de una forma rapida y precisa, desde la plataforma Web o desde la APP desarrollada para el registro de las entregas.
- **Analisis de conduccion:** Este modulo analiza los habitos de conduccion de cada chofer y los disponibiliza en una serie de reportes y alertas para las tomas de decisiones.

LOCALIZA PARAGUAY S.A.
Avda. Defensores del Chaco esq. 3 de mayo
(595) 21 – 554343
http://www.localizapy.com

LOCALIZAPY

La Inversión económica la detallamos a continuación:

Descripcion	Cantidad de móviles	Precio unitario	Sub-Total
Costo Instalación	**01**	**Gs. 180.000**	**Exonerado**
Opcion Mensual	**01**	**Gs. 130.000**	**Gs. 130.000**

Observaciones:

1. Los montos especificados incluyen **IVA.**
2. En los servicios ofertados no se incluyen costos de roaming. **(Costo diferenciado).**
3. Este precio de servicio de rastreo satelital está sujeto a un contrato por 18 meses.
4. Incluye las instalaciones de todos los equipos en los respectivos móviles y capacitación a las personas designadas a realizar los controles.
5. El kit incluye (Dispositivo GPS, batería Back-up y materiales).
6. Los equipos pertenecen a **LOCALIZA PARAGUAY S.A.**
7. La modalidad es **COMODATO**.
8. Incluye acceso ilimitado a la plataforma a través de la **WEB y APP móvil**.
9. Todas las instalaciones tienen garantía de 3 meses por defectos de origen.

Adicionales sin costo

- Reportes diarios, semanales y mensuales de alertas y utilización de vehículos.
- Las instalaciones se realizan en nuestras oficinas o en las de la convocante
- Atención las 24Hs de nuestro centro de monitoreo y asesor comercial.
- Habilitación de nuestra APP para smartphones y tablets.
- Habilitacion de WebServices para integracion con el sistemas de facturacion

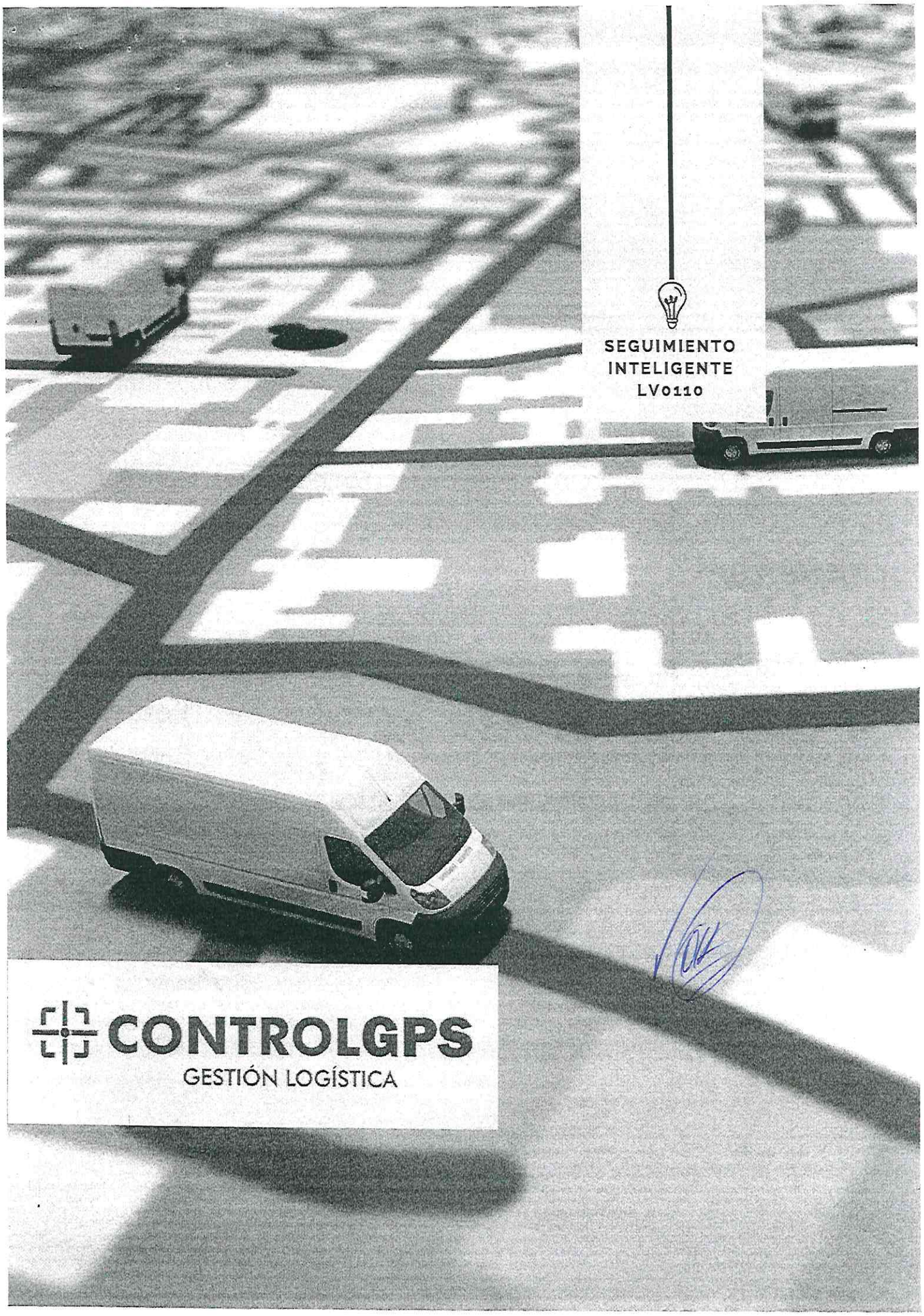
Desde ya muchas gracias, cualquier duda o consulta estamos a las órdenes sin compromiso.

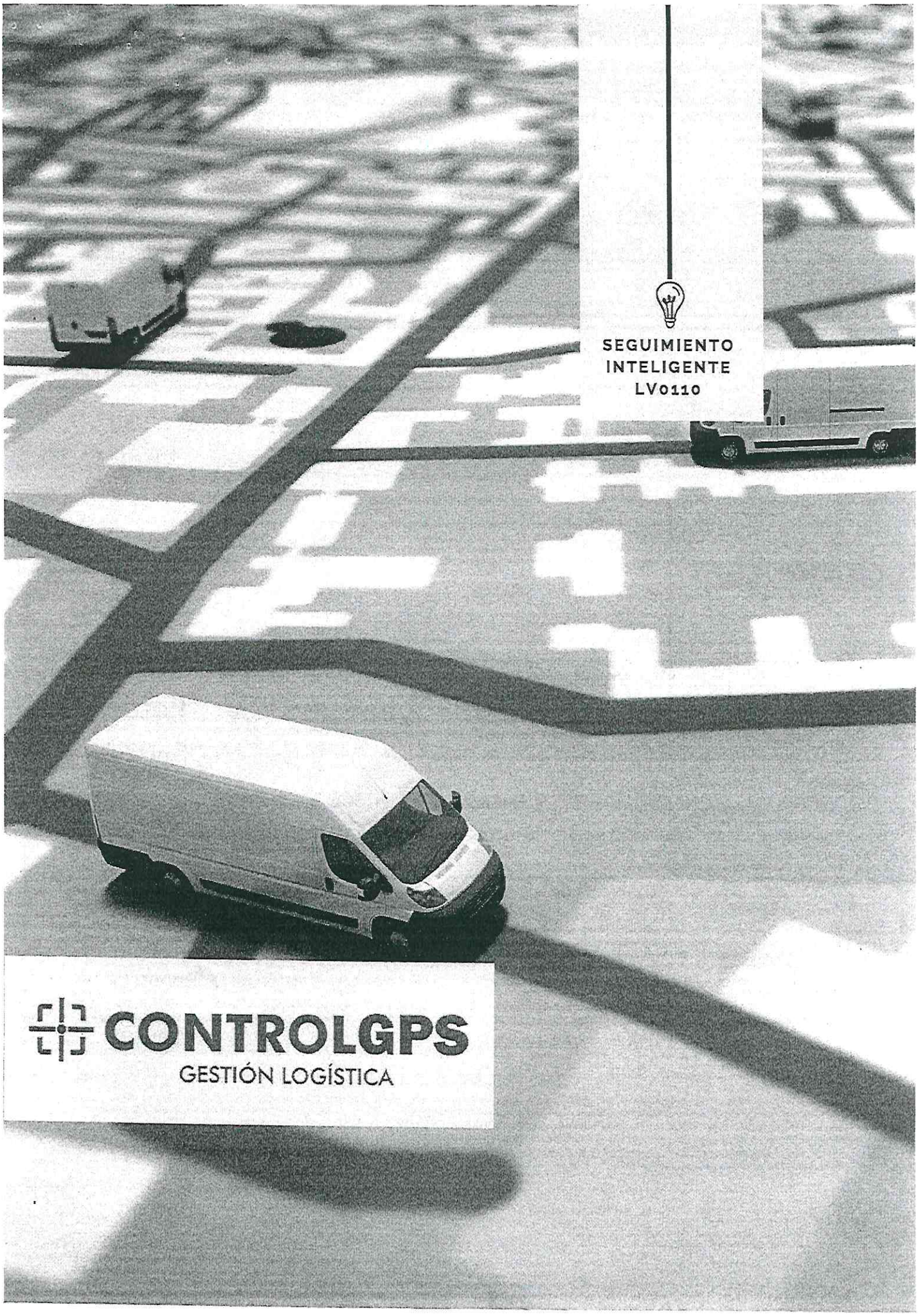
Conformidad del cliente.

FIRMA.....

FECHA: 28/07/2023

LOCALIZA PARAGUAY S.A.
Avda. Defensores del Chaco esq. 3 de mayo
(595) 21 – 554343
http://www.localizapy.com


SEGUIMIENTO
INTELIGENTE
LV0110
CONTROLGPS
GESTIÓN LOGÍSTICA


SEGUIMIENTO
INTELIGENTE
LV0110
CONTROLGPS
GESTIÓN LOGÍSTICA

CONTROL INTEGRAL EN TIEMPO REAL

Nuestra plataforma de gestión permite el control en tiempo real

Ubicación del vehículo actualizado

Motor encendido o apagado

Velocidad actual

Nivel de carga de batería

Consumo virtual y/o sensor

Informe de gastos y mantenimiento

REPORTE E HISTORIAL DE RECORRIDOS

Crea historial personalizado de recorrido de cada vehículo

Duración y longitud de ruta

Velocidad máxima y promedio

Lugar y tiempo de paradas

Consumo de combustible

Eventos registrados en mapa

Tiempo de motor en marcha

¿Quiénes Somos?

ControlGPS, empresa privada creada en el 2013 con el propósito de ofrecer y comercializar servicios de seguimiento por GPS a nivel local, nacional e internacional con equipos de calidad y certificación Europea, así como también un plantel humano constantemente capacitado para ofrecerle el mejor servicio.

Misión

Ofrecer servicios de seguridad con altos estándares de calidad, para mejor gestión a nuestros clientes a través de localización por GPS.

Visión

Ser reconocidos en el mercado como empresa líder en innovación tecnológica en el campo del seguimiento satelital.

INVERSION

Senacsa, a la atención de: Lic. Myriam Jordan

Servicio de seguimiento satelital GPS **Mensual (costo por unidad)**	1u	133.000 GS C/U

Condiciones

Contrato rige por doce meses.
La implementación es realizada por Controlgps/Ingenio Tecnologías S.R.L.
Los precios ya incluyen IVA.
El pago se realiza al realizar la implementación.

CONTACTOS

+5959 86-461 820 +5959 85-900 960

info@controlgps.net

www.controlgps.net

GALILEO GPS
The Best Security Technology

Asunción, 31 de julio del 2023.-

Sres.
SENACSA
Atte. Lic. Myriam Jordan
Presente.

Es un placer dirigirnos a Usted, a fin presentar nuestra propuesta de sistema de seguridad para unidades móviles vehiculares; sistema al cual podrá acceder de una manera sencilla y rápida por medio de nuestra página web: www.galileo.com.py
Desde ahí podrá visualizar en tiempo real los movimientos, eventos, paradas, etc. mediante sistemas y equipos de última generación con actualizaciones permanentes.
Además de contar con un equipo humano de primer nivel, orientados a prestar un servicio basado en el concepto de excelencia en la atención al cliente; nuestro principal objetivo es ofrecer un servicio integral que brinde seguridad, tranquilidad y bienestar, 24 horas al día, los 365 días del año, a todos nuestros clientes y usuarios.
Algunos de los beneficios más importantes que podemos resaltar, al contar con nuestro servicio de rastreo satelital, son:

Monitoreo las 24 hs.
Acceso a la página Web Gratuito
Encendido / Apagado del motor
Control de Geo cercas
Control de Velocidad.
Recorridos Históricos
Control de Combustible según distancia recorrida.
Gastos por vehículos
Reportes Automáticos Diarios
Alertas desconexión de Batería.

- **PROPUESTA PROMOCIONAL –Instalaciones "GRATIS"**
- **COBERTURA NACIONAL**
  Costo Mensual: Gs. 130.000.- IVA incluido

- **Condiciones**
  Contrato por 18 (dieciocho) meses.
  Equipos en comodato

Sin otro en particular, le saludo muy atentamente.

Sebastián Ayala
Móvil: +(595) 981- 233 371
Email: sebastian.ayala@galileo.com.py
Web: www.galileo.com.py