COMUNICACIÓN INTERNA

PARA: **CARLOS FEDERICO SALCEDO DE LA VEGA**
Subgerente Jurídico

DE: **Dirección de Recursos Físicos y Negocios**

ASUNTO: Remisión informes de Supervisión noviembre 2022 – TT – 160 - 2022

De manera atenta me permito remitir informe de supervisión del contrato TT-160-2022 - SECURITY ACCESS FB S.A.S, cuyo objeto señala "*El contratista se obliga para con la Contratante al arrendamiento, instalación y puesta en operación de equipos de control para parqueaderos administrados por la Terminal de Transporte S.A.*" del mes de noviembre de 2022, con los siguientes anexos:

- Informe de supervisión
- Informe de Gestión contratista.
- Planillas de parafiscales
- Certificado de pago de parafiscales Revisoría Fiscal.

Lo anterior con el fin de que reposen en el expediente original del contrato TT-160-2022 - SECURITY ACCESS FB S.A.S

Cordialmente,

RAFAEL MAURICIO CAMARGO FLOREZ
Director de Recursos Físicos y Negocios
Anexo: (40 folios)

Elaboró: Carlos Andres Paez Sánchez – Gestor de Proyectos – Coordinación de estacionamientos fuera de vía -DRFN

	INFORME DE SUPERVISIÓN		CÓDIGO: GJC-FT35
	GESTIÓN JURÍDICA Y CONTRACTUAL	FORMATO	VERSIÓN N° 13 DE ABRIL 2022

ESTE FORMATO APLICA PARA LOS CONTRATOS DE: *SERVICIOS, COMPRAVENTAS, SUMINISTROS E INTERVENTORÍA.*
NO APLICA PARA LOS CONTRATOS DE: *PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES – APOYO A LA GESTIÓN, CONSULTORIAS Y ASESORIAS. REMÍTASE AL F FT49.*

INFORME No. 2

CONTRATO No. TT-160-2022
01/11/2022 AL 30/11/2022

Porcentaje de ejecución	FÍSICA	PRESUPUESTAL
	4,7%	0%

(Diligenciar los cuadros con la información del contrato y acta de inicio)

1. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO:

Contratista	SECURITY ACCESS FB S.A.S
Identificación	901.225.732-8
Objeto	El contratista se obliga para con la Contratante el arrendamiento, instalación y puesta en operación de equipos de control para parqueaderos administra Transporte S.A.
Plazo inicial	24 meses hasta agotar el valor del contrato, lo que primero ocurra
Fecha de Iniciación	27/10/2022
Fecha de Finalización	26/10/2024
Nombre Supervisor	Rafael Mauricio Camargo Florez y Julio Cesar Mosquera Santos
Cargo	Director de Recursos Fisicos y Negocios y Director de Recursos Tecnologicos

MODIFICACIONES CONTRACTUALES (cuando aplique)

Tipo de Modificación	Fecha de firma de la modificación (dd/mm/aaaa)	Modificación (Valor / Plazo / Clausula
ADICIÓN	N/A	
PRORROGA	N/A	
SUSPENSIÓN	N/A	
OTRO SI	N/A	

2. SEGUIMIENTO FINANCIERO DEL CONTRATO

Concepto	Valor
Valor inicial del contrato	3.578.897.136
Valor adiciones / Reducciones	N/A
Valor total del contrato (con adición / reducción si aplica)	3.578.897.136
Valor ejecutado (a la fecha de este informe)	0
Valor faltante por ejecutar / Valor pendiente por pagar	3.578.897.136
Saldo pendiente por reintegrar (cuando aplique)	N/A

3. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL

No. CDP 20220397 VALOR CDP $323.094.880 FECHA CDP 07/09/2022
No. CRP 20221162 VALOR CRP $323.094.880 FECHA CRP 26/10/2022
ADICIÓN (si aplica)
No. CDP _____ VALOR CDP _____ FECHA CDP _____
No. CRP _____ VALOR CRP _____ FECHA CRP _____

4. INFORMACIÓN DE GARANTÍAS - PÓLIZAS: Aseguradora Seguros del Estado: 14-40-101049846 - 14-44-101165713

Tipo de póliza	Fecha de inicio	Fecha de vencimiento	Valor amparado
Manejo del anticipo	N/A	N/A	N/A
Cumplimiento	26/10/2022	26/04/2025	$ 715.779.427,20
Calidad del bien	26/10/2022	26/10/2024	$ 715.779.427,20
Calidad del servicio	26/10/2022	26/04/2025	$ 715.779.427,20
Estabilidad de la obra	N/A	N/A	N/A
Salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	26/10/2022	26/10/2027	$ 357.889.713,60
Responsabilidad civil extracontractual	26/10/2022	26/04/2025	$ 1.500.000,00

5. CERTIFICACIONES PARA PAGOS SUSCRITAS POR EL SUPERVISOR

Certificado No.	Fecha de Certificación	Valor Certificado	Observacione

			El contratista no presenta facturas el

6. PAGOS EFECTUADOS SEGÚN ESTADO DE CUENTA O INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR LA DIRECCIÓN FINANCIERA

Número Comprobante de Egreso	Valor pagado	Fecha del comprobante de pago
	$ -	

7. CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES

(Diligenciar con cada una de las obligaciones especificas establecidas en el contrato)

Obligación según la cláusula del contrato	Cumplimiento (S/N/NA)	Documento, soporte, producto o gestión que evidencia el cumplimiento de la obligación
1. Suministrar en calidad de arrendamiento los equipos detallados en las especificaciones tecnicas de acuerdo con las caracteristicas y funcionalidades descritas. Los equipos que componen la solucion deben ser nuevos. No se aceptan equipos remanufacturados, salvo la excepción prevista para la etapa preoperativa.	S	El contratista cumple con la instalacion de los equipos solicitados en la etapa preoperativa del contrato
2. Instalar, hacer las pruebas de operación y poner a punto y en operación con total funcionalidad, en cada uno de los parqueaderos y sedes correspondientes, todos los equipos objeto del contrato desde el primer día de ejecucion del mismo y mantenerlos de manera óptima durante toda la vigencia.	S	El contratista cumple con la instalacion de los equipos solicitados en la etapa preoperativa del contrato
3. El contratista deberá contar con la total disponibilidad de los equipos desde el primer día de ejecución del contrato en concordancia con lo establecido en cada una de las etapas de implementación.	S	El contratista cumple con la instalacion de los equipos solicitados en la etapa preoperativa del contrato
4. El contratista deberá garantizar la implementación de la misma versión de software para todos los parqueaderos y liberar simultáneamente las actualizaciones en todos los equipos.	S	El contratista cumple con la instalacion de los equipos y software solicitados en la etapa preoperativa del contrato
5. El contratista deberá adecuar los equipos a las soluciones tecnológicas implementadas o contratadas por la Terminal de Transporte para el ingreso, registro y pago del parqueadero que se tenga al momento de la suscripción del contrato sin costo alguno.	S	No se requirio esta obligacion
6. Los proponentes deberán presentar la hoja de vida con los respectivos soportes de cada una de las personas que trabajarán en el presente contrato, según lo establecido en el numeral 2.4 PERSONAL MÍNIMO del pliego de condiciones. Las certificaciones de experiencia deberán incluir las funciones y/o proyectos desarrollados. En caso de que se presenten auto certificaciones, ellas deberán ir acompañadas de las planillas de pago de seguridad social integral del periodo certificado. En caso de que el personal propuesto no llegare a ejecutar el contrato, el futuro contratista deberá documentar las circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito por las cuales no puede cumplir con este requisito y deberá presentar a la supervisión del contrato personal de iguales o mejores calidades de las que fueron solicitadas por la entidad.	S	No se presentan novedades en la contratacion del personal del contratista
7. Cumplir plenamente con las normas sobre el derecho de autor.	S	No se han presentado reclamaciones por no cumplimiento de normas sobre el derecho de autor
8. El contratista deberá realizar las adecuaciones necesarias que permitan poner en operación los equipos.	S	No se requirio esta obligacion
9. La Terminal de Transporte S.A. contará con acceso a los registros de grabación sin que se requiera la intervención del contratista. El software de las cámaras deberá permitir las siguientes funciones como mínimo: visualización en tiempo real, revisión de grabaciones, exportación a medios externos, configuración. El contratista deberá suministrar al contratante las claves de acceso para gestionar estas funcionalidades.	S	El contratista cumple con la instalacion de los equipos solicitados en la etapa preoperativa del contrato
10. El software suministrado por el contratista deberá permitir la generación de reportes. Como mínimo serán exigibles los siguientes: Fechas y horas de ingresos, salidas, permanencias, recaudos, actividades por usuario, facturas, tipos de vehículos, mensualidades. Los funcionarios de la Terminal de Transporte S.A. podrán generar autónomamente dichos reportes.	S	Se realiza la descarga de los informes requeridos por la supervision del contrato.
11. El sistema deberá contar con la funcionalidad de generar facturas electrónicas de conformidad con las especificaciones legales expedidas por la DIAN que se encuentren vigentes sobre facturación electrónica.	S	En proceso de desarrollo de la solucion
12. El contratista deberá estar en capacidad de realizar la integración del software de parqueaderos con el software contable, administrativo y financiero de la Terminal sin costo alguno para la Entidad y con herramientas como webservices sin costo adicional para la Terminal.	S	En proceso de desarrollo de la solucion
13. El contratista deberá implementar herramientas como webservice u otras interfaces que garanticen la integración entre el software de parqueadero y el software administrativo de la Terminal y/o otros softwares que llegaren a requerirse en la ejecución del contrato.	S	En proceso de desarrollo de la solucion
14. El contratista ofrecerá una capacitación al inicio de la operación y cada vez que se requiera de acuerdo con el plan de capacitación programado por la Terminal.	S	El contratista realiza capacitacion y cumple con las capacitaciones requeridas por la supervision

15. El contratista deberá realizar un mantenimiento preventivo mensual a todos los equipos suministrados sin costo adicional para La Terminal.	S	Se presenta informe de mantenimientos preventivos
16. El contratista deberá realizar mantenimiento correctivo de los equipos que presenten fallas dentro de las cuatro (4) horas siguientes al reporte por parte de la Terminal de Transporte S.A.	S	No se requino realizar mantenimietos correctivos
17. El contratista deberá proveer asistencia técnica presencial y remota, 24 horas al día, siete días de la semana, mientras tenga vigencia el contrato.	S	El contratista atiende las novedades requeridas
18. El contratista deberá realizar reposición de equipos o parte de ellos, frente a incidencias que se presenten dentro de las cuatro (4) horas siguientes al reporte por parte de la Terminal de Transporte S.A.	S	No se requirio esta obligacion
19. El contratista deberá suscribir una póliza que ampare todos los equipos mientras tenga vigencia el contrato. Dicha póliza deberá amparar los riesgos por daño, hurto o destrucción. El valor asegurado será el que determine el contratista y, en todo caso, deberá amparar todos los equipos entregados en arriendo por el contratista, desde la etapa preoperativa, de acuerdo con los valores que este determine. La Terminal de transporte no será responsable por ningún tipo de daño de terceros a los equipos del contratista. Dicha póliza deberá ser remitida a la supervisión dentro de los primeros ocho (8) días calendario de ejecución del contrato.	S	El contratista presenta polizas de cumplimiento y responsabilidad civil extracontractual aprobadas por medio de SECOP II
20. El contratista deberá incluir en el arrendamiento de los equipos los techos de protección para intemperie para todos los equipos suministrados.	S	El contratista instala los techos solicitados para proteccion de los equipos.
21. El contratista se obliga con la Terminal de Transporte S.A. a tener la cantidad de licencias de software de sistema de inventario vehicular, las licencias de software administrativo, el software para parqueadero de conformidad con las necesidades para cada parqueadero.	S	El contratista remite las respectivas licencias
22. El contratista deberá dar en arrendamiento las casetas para punto de pago en las cantidades solicitadas por la supervisión del contrato y la oferta del contratista.	S	El contratista cumple con la instalacion de los equipos solicitados en la etapa preoperativa del contrato
23. El contratista deberá crear los niveles y perfiles administrativos que determine la Terminal de Transporte para la operación de los parqueaderos.	S	El sofware desarrollado presenta 3 niveles de perfiles: Cajero, Supervisor y Gerente como lo requiere la Supervision
24. El contratista, dentro de los primeros cinco (5) días calendario de ejecución del contrato deberá entregar a la supervisión los manuales de operación del software y hardware objeto del presente contrato en formato físico y digital. Asimismo, deberá configurar y entregar los perfiles administrativos del software dentro de los dos (2) primeros días calendario de ejecución del contrato.	S	El contratista remite los manuales de operación del software y hardware , se entregan con los perfiles administrativos y operativos cargados en el sistema
25. El contratista garantizará la disponibilidad, acceso e integridad de la información que se registre en el software, entendiendo que la información y datos que allí se ingresen son de propiedad de la Terminal de Transporte S.A y de las entidades distritales propietarias de cada parqueadero, exclusivamente.	S	Se realiza la descarga de los informes requeridos por la supervision del contrato.
26. El contratista se obliga a garantizar la plena y continua funcionalidad de la solución y sistema de control de acceso y operación de los parqueaderos, para lo cual, realizará a su cargo los mantenimientos preventivos y correctivos y mantendrá niveles de servicio que garanticen la plena disponibilidad del servicio de domingo a domingo 24 horas al día.	S	Se presenta informe de mantenimientos preventivos
27. El contratista realizará la instalación y adecuación de todos los componentes objeto del contrato de manera simultánea en todas las sedes de ejecución el primer día entre las 10:00 p.m. y las 06:00 a.m. del día siguiente. Para ello deberá contar con la disponibilidad total de equipos y personal. Para los parqueaderos que operan 24 horas, la Supervisión del contrato determinará el proceso de instalación.	N/A	N/A
28. Acuerdos de Niveles de Servicio: El contratista se obliga a cumplir los siguientes acuerdos de niveles de servicio y los descuentos derivados de su incumplimiento: **a.** El contratista deberá hacer la instalación, cuando se requiera, completa y oportuna de los equipos y software, en cada una de las sedes establecidas en el contrato, en el primer día de ejecución del mismo, en concordancia con lo establecido en cada una de las etapas de implementación del sistema. En caso de que la instalación no se haga de manera completa se descontará el 20% sobre el valor total de la facturación del primer mes de cada uno de los equipos no oportunamente instalados.	S	No se requirio aplicar esta obligacion

b. En caso de que se presente una falla o avería y el contratista no la atienda dentro de las cuatro horas siguientes se descontará al contratista el valor de un (1) día de arrendamiento del equipo averiado.	S	No se requirio aplicar esta obligacion
c. En caso de que se presente falla o avería en alguno de estos, el contratista deberá reemplazarlo en el lapso máximo de cuatro (4) horas. En caso de que los equipos o software no sean reemplazados durante este término se descontará al contratista el valor de un (1) día de arrendamiento del equipo.	S	No se requirio aplicar esta obligacion
d. En caso de que los manuales de operación del software y hardware no sean entregados dentro del plazo máximo establecido en el presente contrato, se realizarán los siguientes descuentos: por cada día calendario de retraso en la entrega de cada entregable se descontará un (1) Salario Mínimo Diario Vigente (S.M.D.V.).	S	No se requirio aplicar esta obligacion
e. En caso de que los perfiles administrativos no sean configurados y entregados dentro del plazo máximo respectivo, por cada día calendario de retraso en la entrega de cada perfil se descontará un (1) Salario Mínimo Diario Vigente (S.M.D.V.).	S	No se requirio aplicar esta obligacion
f. El contratista deberá proveer el personal solicitado desde el primer día de ejecución del contrato. En caso de que el personal ofertado no ejecute el contrato se le descontará al contratista el 0.5% del valor mensual del contrato por cada uno de los cargos que no sean provistos. En caso de que definitivamente no se provea el personal mínimo requerido se descontará mensualmente el 2.5% de la facturación total del mes por cada cargo que no sea provisto. PARÁGRAFO: Los anteriores Acuerdos de Niveles de Servicio se aplicarán sin perjuicio de las demás medidas contempladas contractualmente para sancionar el incumplimiento de las obligaciones contractuales.	S	No se requirio aplicar esta obligacion
29. El contratista deberá contar con las siguientes licencias, como mínimo: i. Licencias de software de sistema de inventario vehicular. ii. Licencias de software administrativo. iii. Licencias de software para parqueadero. iv. Licencias de software de cámaras. v. Licencias de Windows 10 como mínimo; Estas licencias deberán ser remitidas a la supervisión dentro de los primeros quince (15) días de ejecución del contrato, sin perjuicio de las demás que sean requeridas para la ejecución del contrato.	S	El contratista es el desarrollador del software de inventario vehicular, administrativo, parqueadero remite la licencia

NOVEDADES O SITUACIONES ANORMALES PRESENTADAS DURANTE EL DESARROLLO DEL CONTRATO: *Si se presenta alguna novedad durante la ejecución del contrato y presentación del info la novedad y las acciones tomadas por el supervisor:*

8. CUMPLIMIENTO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El supervisor deberá relacionar la información de objeto de certificación de cumplimiento (Cuando Aplique)

ACTIVIDAD	Cumplimiento (S/N/NA)	Documento, soporte, producto o gestión que evidencia el cumplimiento de la obligación	Fecha
1. El Contratista garantizar el suministro de elementos de protección personal (EPP) adecuado con cada una de las labores que se desarrollan con ocasión del objeto del contrato.	S	El contratista provee los elementos de proteccion personal	N/A
2. El contratista será responsable de los accidentes que pueda sufrir su personal, los trabajadores de la Terminal de Transporte S.A., visitantes o terceros, como resultado de su negligencia o descuido en tomar las medidas de seguridad en el trabajo.	S	No se han presentado accidentes laborales	N/A
3. Cumplir con las afiliaciones y aportes al Sistema de Seguridad Social integral y con los pagos de aportes parafiscales en los términos de la legislación vigente.	S	El contratista remite las planillas de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral	
4. Cumplir las normas y reglamentos de seguridad industrial, salud ocupacional y riesgos laborales.	S	El contratista aplica las normas SST, no se presentan incidentes	N/A
5. La empresa adjudicataria del presente contrato deberá contar con el Sistema de Gestión en Seguridad y salud en el Trabajo (SGSTT), implementado y funcionando (con certificado de la ARL a la que esté afiliada la empresa).	S	El contratista presenta la evaluacion de la Arl	

9. CUMPLIMIENTO GESTIÓN AMBIENTAL

El supervisor deberá relacionar la información de objeto de certificación de cumplimiento (cuando aplique)

Entrega de informes según clausula de contrato	Cumplimiento (S/N/NA)	Documento, soporte, producto o gestión que evidencia el cumplimiento de la obligación	Fecha

1. El contratista deberá hacer uso eficiente de los insumos puestos a su disposición, así como dar un adecuado uso de los recursos agua y energía y buen manejo de los residuos que se generen en desarrollo del objeto contractual. Para esto deberá tener en cuenta lo estipulado en los Lineamientos Ambientales internos de la Terminal de Transporte S.A. y su Sistema de Gestión Ambiental SGA.	S	El contratista remite certificado de eficiencia energetica	
2. El futuro CONTRATISTA en caso de ser generador de residuos peligrosos y especiales, deberá cumplir con la normatividad ambiental aplicable, en lo relacionado con el manejo adecuado y disposición final de los residuos peligrosos y especiales (pilas, baterías, gases, etc.). En este sentido, debera entregar en los informes para pago a la Terminal de Transporte S.A. certificación de la disposición final de residuos peligrosos, en caso de haberse realizado, o certificación general de cumplimiento de las normas ambientales.	N/A	N/A	N/A
3. El contratista deberá cumplir con los lineamientos de compra sostenible de la Terminal de Transporte S.A. que le sean aplicables, los cuales para el caso del contrato a suscribir debe tener en cuenta al menos lo siguiente: **a.** El contratista deberá utilizar materiales reciclados para el embalaje del producto y los insumos	N/A	N/A	N/A
B. Al adquirir aparatos eléctricos se debe seleccionar los que ofrezcan menor consumo de energía, para lo cual es necesario que aporten el certificado de eficiencia energética correspondiente.	S	El contratista remite certificado de eficiencia energetica	
C. El contratista deberá realizar la disposición final de los Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos "RAEES" que se generen, para lo cual deberá contar con un gestor autorizado por autoridad ambiental competente y/o estar inscrito en un programa posconsumo. Así mismo deberá entregar el certificado de disposición final de estos residuos.	S	El contratista no realiza disposicion de aparatos electronicos "RAEES"	N/A
D. De emplearse monitores en la operación, estos deben ser de pantalla LCD o LED, que estén libres de mercurio que cumplan con la Directiva ROHS 65/2011.	S	El contratista remite ficha tecnica de los productos	
De requerir mouse para la operación de equipos de cómputo, este debe ser conectado por cable al puerto USB y no inalámbrico.	S	El equipo de supervision realiza la validacion y cumple con los requerimientos	N/A
Todos los equipos de cómputo y periféricos deben cumplir con la norma técnica de bajo consumo energético.	S	el contratista emite certificado eficiencia energetica	
Los equipos de cómputo deberán ofrecer periodo de garantía superior a dos años.	S	El contratista remite ficha tecnica de los productos	
En el caso de las talenqueras, su operación debe garantizarse bajo criterios de bajo consumo energético. Y los residuos derivados de ellas se deben disponer de acuerdo con los criterios mencionados para los RAEEs en la fila 3 de la presente tabla.	S	El contratista remite certificado de eficiencia energetica	
En caso de requerir equipos de impresión, se deben garantizar los siguientes criterios: El contratista deberá cumplir con los requerimientos de la legislación ambiental que le apliquen. - Requerimientos de eficiencia energética, encendido, hibernación y apagado. - El equipo cumple con norma técnica de bajo consumo energético. -El equipo de impresión debe cumplir con el mayor rendimiento de hojas por tóner, comparados con su categoría; así como el número de imágenes por minuto que puede producir. - El equipo de impresión deberá imprimir en doble faz de manera automática, contar con dispositivos de control de uso, como identificación de usuarios con clave. - El contratista deberá utilizar materiales reciclados para el embalaje del producto y los insumos. - El contratista deberá realizar la disposición final de los Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos "RAEES" que se generen, para lo cual deberá contar con un gestor autorizado por autoridad ambiental competente y/o estar inscrito en un programa posconsumo.	N/A	N/A	N/A

El supervisor debera señalar en "Observaciones" cualquier información que considere relevante relacionada con el cumplimiento de la obligación. El diligenciamiento de esta columna no es obligo

10 .CERTIFICACIÓN

El supervisor, con la suscripción del presente informe, certifica que el contratista cumplió con sus obligaciones contractuales, en particular, acreditó los pagos al Sistema de Seguridad Social Integ correspondientes, de conformidad con lo dispuesto en la normatividad vigente.

SALVEDAD: Considerando que las actuaciones de la ejecución del contrato descritas en el presente informe corresponde al periodo de ejecución Noviembre de 2022, y que las mismas se dieron b anteriores servidores de la entidad, y que el nombramiento del suscrito como Director de recursos Fisicos y Negocios de la Terminal de Transporte S.A.S, se dio a partir de Diciembre de 2022, es reporte de ejecución del contrato, el firmante supervisor aprueba el presente informe para efectos de remisión al archivo de gestión de la Subgerencia Jurídica sin constarle los hechos materia de contrato.

Fecha del Informe	28/12/2022	**Supervisor**
		Nombre Rafael Mauricio Camai
		Cargo Director de Recursos Fisic
		Firma
		Nombre Julio Cesar Mosquera
Proyectó		**Cargo** Director de Recursos Te
	Ing. Carlos Andres Paez Sanchez - Gestor de proyectos, Coordinacion de estacionamientos fuera de via - DRFN	**Firma**

Noviembre 2022

Informe de avance automatización vehicular La Terminal



Edwin Fabián Lozano

Security Access FB sas

Noviembre

- A continuación, presentamos el alcance de los avances de instalación del sistema de control de acceso Vehicular en los parqueaderos de La Terminal de Transportes con los porcentajes de entrega y cronograma de actividades pendientes por desarrollar

PARQUEADERO COUNTRY 85 – calle 85 No 16 – 07 SUBTERRANEO

- Se realizó instalación de equipos de automatización los cuales están distribuidos de la siguiente manera,
- 01 expedidor, 01 validador, 01 sistema de inventario (cámaras perimetrales) 01 cámara lpr (para placas), 01 punto de pago completo 01 rack de equipos,
- Adjunto describo imágenes relacionadas a los equipos.

Rack y nvr

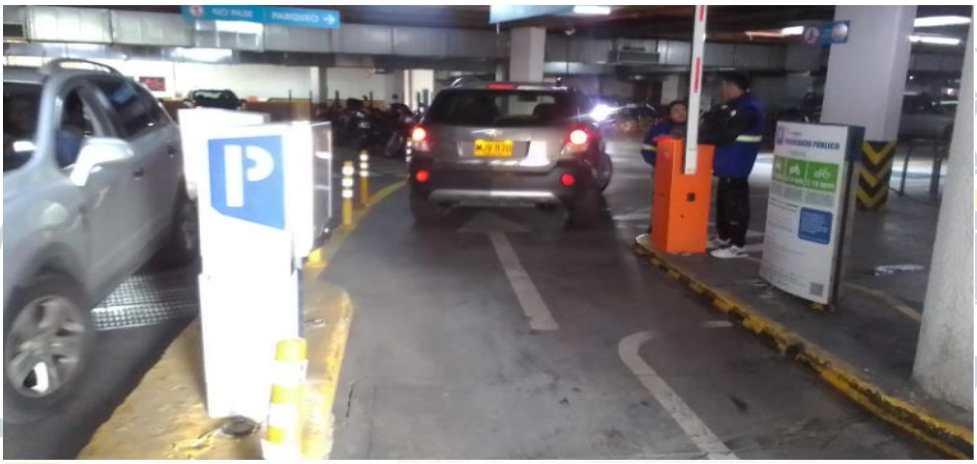


Tabla estado actual instalación:

DESCRIPCION	INSTALADO	PENDIENTE	ESTADO
Punto de pago	2	0	Operativas
Barrera Hk-S9 pro	3	0	Operativas

PARQUEADERO CHICO 90 Carrera 16 No 90 – 06

- Se realizó instalación de equipos de automatización los cuales están distribuidos de la siguiente manera,
- 02 expedidor, 01 validador, 01 sistema de inventario (cámaras perimetrales) 01 cámara lpr (para placas), 01 punto de pago completo 01 rack de equipos,
- Adjunto describo imágenes relacionadas a los equipos
- Carril entrada carrera 15
- Carril salida vehicular





Tabla estado actual de instalación:

DESCRIPCION	INSTALADO	PENDIENTE	ESTADO
Punto de pago	1	0	Operativas
Barrera Hk-S9 pro	3	0	Operativas

PARQUEADERO NICOLAS DE FEDERMAN Calle 58ª bis Kra 38/ Kra 37

- Se realizó instalación de equipos de automatización los cuales están distribuidos de la siguiente manera,
- 02 expedidor, 01 validador, 02 sistema de inventario (cámaras perimetrales) 01 cámara lpr (para palcas), 01 punto de pago completo 01 rack de equipos,
- Adjunto describo imágenes relacionadas a los equipos



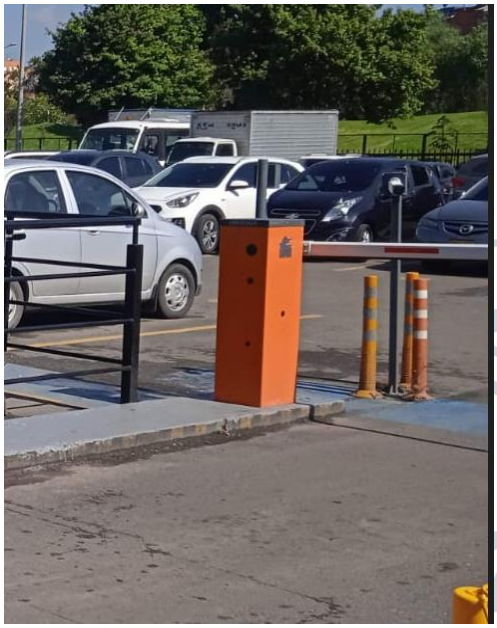


Tabla estado actual instalación:

DESCRIPCION	INSTALADO	PENDIENTE	ESTADO
Punto de pago	1	0	Operativas
Barrera Hk-S9 pro	3	0	Operativas

PARQUEADERO LOTE 12 Calle 22c No 68f – 34

- Se realizó instalación de equipos de automatización los cuales están distribuidos de la siguiente manera,
- 01 expedidor, 01 validador, 01 sistema de inventario (cámaras perimetrales) 01 cámara lpr (para placas), 01 punto de pago completo 01 rack de equipos,
- Adjunto describo imágenes relacionadas a los equipos.



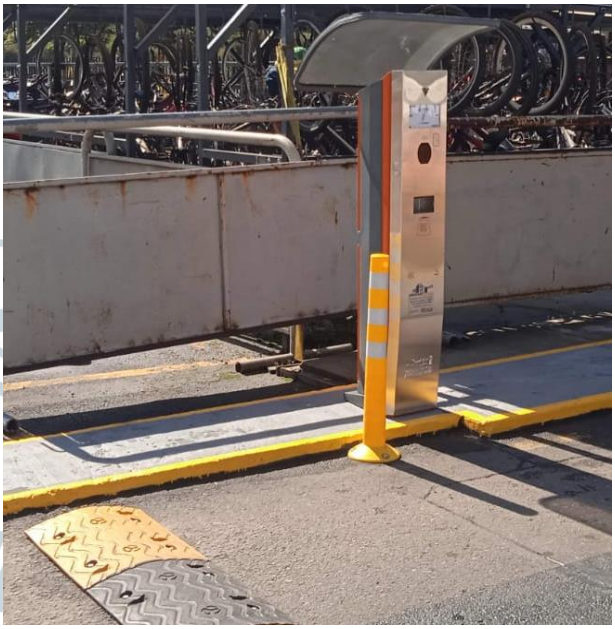


Tabla estado actual de instalación:

DESCRIPCION	INSTALADO	PENDIENTE	ESTADO
Punto de pago	1	0	Operativas
Barrera Hk-S9 pro	2	0	Operativas
Poste dispensador de ticket	1	0	Operativas
Poste validador	1	0	Operativas

SECURITY ACCESS	Cliente	La terminal de transportes

INFORME MANTENIMIENTO PREVENTIVO NOVIEMBRE

ITEM	PARQUEADERO
1	PARQUEADERO SAN ANDRESITO 1 - CALLE 9 CON CARRERA 37ª
2	PARQUEADERO SAN ANDRESITO 2 - CALLE 9 con CARRERA 37
3	PARQUEADERO SAN ANDRESITO 3 - CALLE 9 con CARRERA 38 - 00
4	PARQUEADERO CASTILLA - CALLE 78 No. -- 8a - 50
5	PARQUEADERO MODELIA - CALLE 23F / CALLE 23G / Kra. 75
6	PARQUEADERO CHICÓ CALLE 90 - CARRERA 16 No. 90 - 06
7	PARQUEADERO CALLE 96 - CALLE 96 No. 10 - 72
8	PARQUEADERO CALLE 97 - CALLE 97 No. 10 - 39
9	PARQUEADERO ALHAMBRA 2 - CALLE 114A No. 45 - 18
10	PARQUEADERO NICOLAS DE FEDERMAN - CALLE 58 A bis Kra. 38 / Kra. 37
11	PARQUEADERO CALLE 72 - AC 72 No. 5 - 67
12	PARQUEADERO CALLE 84 - CARRERA 12 No. 84 - 42
13	PARQUEADERO CALLE 88 - CARRERA 11A No. 88 - 49
14	PARQUEADERO CALLE 93 - CARRERA 11 No. 93 a - 72
15	PARQUEADERO CALLE 109 - No. 17 - 46
16	PARQUEADERO LAGO 79 CARRERA 16a No. 78 - 10
17	PARQUEADERO COUNTRY 85 Calle 85 No. 16 - 07
18	PARQUEADERO CHICÓ 97 Carrera 14 No. 96 - 55
19	PARQUEADERO MARIACHIS Calle 118 No. 19 - 53
20	PARQUEADERO ALHAMBRA 1 Calle 114 A No. 45 - 98
21	PARQUEADERO CALLE 127 - SANTA BARBARA Calle 125 No. 21 A - 30
22	PARQUEADERO LOTE 12 Calle 22c No.68F-34
23	PARQUEADERO PARQUEADERO LA CASTELLANA Calle 95 No. 47 – 01

24	PARQUEADERO Calle 100-1 (Olímpica) Avenida Calle 100 No. 16 - 75
25	PARQUEADERO Calle 100-2 (Salas) Avenida Carrera 19 No. 97 - 70
26	TERMINAL DEL SUR
27	PARQUEADERO MODELIA BARES


INAL.

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO SAN ANDRESITO 2 - CALLE 9 CON CARRERA 37ª (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO | **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8665

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La Terminal Bogotá — Instalación: Fondador
Teléfono: 3175026467 — Dirección: Cll 9 nº 37-95

Tipo de Servicio	Fecha y hora de ingreso	Reportó:
Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○	11-11-2022 14:50	Ing. Técnico encargado: JAIO Bohorquez
	Fecha y hora de Salida 11-11-2022 16:20	

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: Punto de Pago, barrera — Serie: SUPAS, BA-4000

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo limpieza, ajuste y lubricación de barrera automática de salida, cambio de contacto de punto de pago manual, se realizó calibración de tiempos abiertos desde el día 26/10/2022 hasta el 09/11/2022

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	9.176KB	Calibración de Plumas:	31	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Báckup:	—	Voltaje de Entrada:	120V			
Ajuste mecanico:	31	ID:	1 20			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: JAIO Bohorquez
Recibe: Firma: Nombre: Cristy Johana Murillo B

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2005

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La Terminal Bogotá — Instalación: Fondador — Fecha y hora Ingreso: 11-11-2022 14:50 — Fecha y hora Salida: 11-11-2022 16:20

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comuni.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajon monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 120V — Voltaje Fase - Tierra 120V
Voltaje Neutro - Tierra 0.2V — Voltaje UPS 120V

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: Mal Estado
Estado bobinas sensores: No aplica
Estado de las tarjetas M: No aplica

Ing Técnico: Firma: Nombre: JAIO Bohorquez
Recibe: Firma: Nombre: Cristy Johana Murillo

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO SAN ANDRESITO 2 - CALLE 9 con CARRERA 37 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8666

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad La terminal Bogotá — Instalación Providencia

Teléfono 217 502 4607 — Dirección calle nº 37 - 95

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○

Fecha y hora de ingreso 11-11-2022 16:30

Fecha y hora de Salida 11-11-2022 17:20

Reportó:

Ing. Técnico encargado: Jhon Bustamante

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: Punto de Pago, Barrera — Serie: Suprus, DA-4000

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricación de barrera automatica de salida y cambio de control del punto de pago manual en el punto se dejan una barrera automatica para el ingreso, una pluma, un teclado, un control remoto y cuatro conos para la movilidad de la barrera de ingreso, se ajustan salida de almacen nº 0804 con la descripción de los elementos.

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	9.136KO	Calibración de Plumas:	si	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	120v			
Ajuste mecanico:	si	ID:	21			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Jhon Bustamante

Recibe:

Firma: Angie Ojeda

Nombre: Angie O.

CHECK LIST

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2006

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad La terminal Bogotá — Instalación La Providencia — Fecha y hora Ingreso 11-11-2022 15:30 — Fecha y hora Salida 11-11-2022 17:20

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Cornisas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de topes y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y cableri.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cabin monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 122v — Voltaje Fase - Tierra 122v

Voltaje Neutro - Tierra 62v — Voltaje UPS 0

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario		Discos Duros	
Cámaras LPR		DVR Grabando	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General

Estado señalización: Mal estado

Estado bobinas sensores: No aplica

Estado de las tarjetas M: No aplica

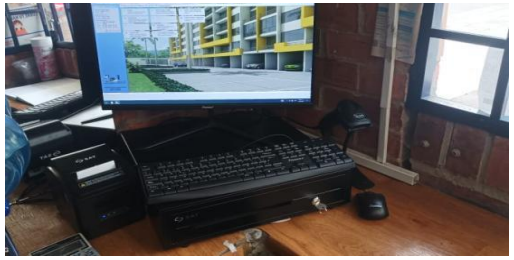
Ing Técnico: Firma: Nombre: Jhon Bustamante

Recibe: Firma: Nombre: Angie O.

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO SAN ANDRESITO 3- CALLE 9 con CARRERA 38 - 00 (Evidencia Fotografica)





REPORTE DE SERVICIO

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8667

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: asilvio
Teléfono: 350 588 9177 — Dirección: cll 9 nº 38-00

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de ingreso: 11-11-2022 17:30
Fecha y hora de Salida: 11-11-2022 18:30
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Italo Bubano

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: Punto de Pago, barrera — Serie: Janus, BA-4000

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricación de la barrera de salida vehicular y cruce de carril del punto de pago se dejan en el parqueadero una barrera, una pluma, un receptor, un control remoto y cuatro chazos para la instalación de la barrera adicional de ingreso se adjunta salida de cámara nº0805 con la descripción de los elementos

Base de Datos:	9.70KB	Calibración de Plumas:	SI	Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Backup:		Voltaje de Entrada:	122V	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Ajuste mecanico:	SI	ID: 1	21			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Italo Bubano
Recibe:
Firma:
Nombre:

CHECK LIST

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2007

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: asilvio — Fecha y hora Ingreso: 11-11-2022 17:30 — Fecha y hora Salida: 11-11-2022 18:30

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comunic	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - pensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y sajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro: 122V — Voltaje Fase - Tierra: 122V
Voltaje Neutro - Tierra: 0.2V — Voltaje UPS:

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario		Discos Duros	
Cámaras LPR		DVR Grabando	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: Mal estado
Estado bobinas sensores: No aplica
Estado de las tarjetas M: No aplica

Ing Técnico: Firma: Nombre: Italo Bubano
Recibe: Firma: Nombre:

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CASTILLA - CALLE 78 No. -- 8a - 50 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO | **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Nº 8668

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad La Terminal Bogotá — Instalación Castilla
Teléfono 315 871 2815 — Dirección CRA 77 A° 8a - 50

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de ingreso: 12-11-2022 9:00
Fecha y hora de Salida: 12-11-2022 10:30
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Jhon Orlando

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: Punto de Pago, Barreras — Serie: SAMUS, BA-4000

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y verificación de barreras automaticas de ingreso y salida vehicular al cual se realizó mantenimiento preventivo al equipo de computo del punto de pago manual, se llevaron 4 meses abiertos desde la fecha 26/10/2022 hasta la 10/11/2022

Base de Datos:	10.74468	Calibración de Plumas:	SI	Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	119.4V	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Ajuste mecanico:	SI	ID:	24			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Jhon Orlando
Recibe:
Firma:
Nombre: Carolina Corredor

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Nº 2008

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad La Terminal Bogotá — Instalación Castilla — Fecha y hora Ingreso 12-11-2022 9:00 — Fecha y hora Salida 12-11-2022 10:20

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Revisión de Correas	✓
Ajusta de Conexiones	✓
Ajuste y Lubricación Mecánica	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Calibración de pumas y microsuitch	✓
Revisión de tapas y cauchos protectores	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comuni.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Revisión fuente de poder	✓
Depuración base de datos	✓
Revisión teclado y mouse	✓
Revisión lector y cajón monedero	✓
Backup de la información	✓
Organización de cables y conexiones	✓
Revision impresora POS	✓
Actualizaciones y antivirus	No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 119.5V — Voltaje Fase - Tierra 119.5V
Voltaje Neutro - Tierra 0.4V — Voltaje UPS

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario		Discos Duros	
Cámaras LPR		DVR Grabando	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: buen estado
Estado bobinas sensores: No aplica
Estado de las tarjetas M: No aplica

Ing Técnico: Jhon Orlando — Recibe: Carolina Corredor

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO MODELIA - CALLE 23F / CALLE 23G / Kra. 75 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8669

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: modelia
Teléfono: 316 019 1122 — Dirección: CRA 75 nº 23F-00

Tipo de Servicio: Correctivo ( ) Preventivo (X) Instalación ( ) Capacitación ( )
Fecha y hora de Ingreso: 12-11-2022 11:15
Fecha y hora de Salida: 12-11-2022 12:00
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Gilario Barbaro

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: Punto de Pago, barrera — Serie: JONES, BA-4000

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricación de barrera automática de ingreso y equipo de conteo del punto de pago manual

Base de Datos:	8.600	Calibración de Plumas:	SI	Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	122 V	SI (X) NO ( )	SI ( ) NO ( )	SI (X) NO ( )
Ajuste mecanico:	SI	ID:	1	25		

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Gilario Barbaro
Recibe:
Firma:
Nombre: Adelia Urrego

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2009

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal — Instalación: modelia — Fecha y hora Ingreso: 12-11-2022 11:15 — Fecha y hora Salida: 12-11-2022 12:00

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT: 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microsuitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT:

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comuni	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT:

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT: 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	

No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico
Verificación de Datos
Voltaje Fase - Neutro 122V — Voltaje Fase - Tierra 122V
Voltaje Neutro - Tierra 0.9V — Voltaje UPS
Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad
Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario		Discos Duros	
Cámaras LPR		DVR Grabando	

Problemas encontrados y/o Repuestos

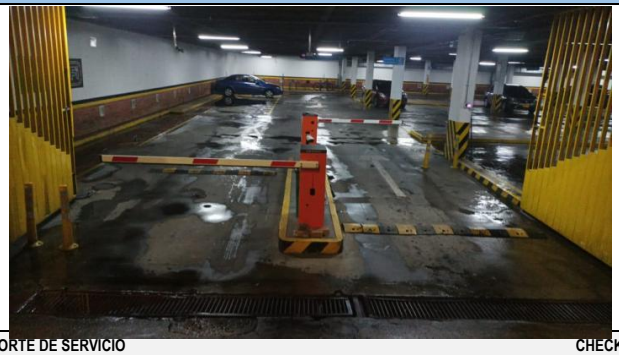
Verificación General — Estado señalización: Buen estado; Estado bobinas sensores: No aplica; Estado de las tarjetas M: No aplica

Ing Técnico: Gilario Barbaro — Firma: — Nombre:
Recibe: Firma: — Nombre: Adelia Urrego

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO MODELIA - CALLE 23F / CALLE 23G / Kra. 75 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares

Nº 8805

Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal — Instalación: Calle 90

Teléfono: — Dirección:

Tipo de Servicio: Correctivo (X) Preventivo (X) Instalación ( ) Capacitación ( )

Fecha y hora de ingreso: 01/11/22

Fecha y hora de Salida: 11/11/22

Reportó:

Ing. Técnico encargado: Jean Lozano

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: — Serie:

Diagnostico - Causa - Solución

Se realiza mantenimiento preventivo a la instalación. realizando limpieza externa cuartos verificado funcionamiento y se evidencia correcto funcionamiento.

- se instalan sensores faltantes en barreras de civil ingreso calle 90. para su bogota automatico y se evidencia correcto funcionamiento

Base de Datos:	OK	Calibración de Plumas:	OK	Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Backup:	OK	Voltaje de Entrada:	OK	SI (X) NO ( )	SI (X) NO ( )	SI (X) NO ( )
Ajuste mecanico:	OK	ID:	OK			

Observaciones: 1 1 1

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Jean Lozano

Recibe: Jessica Hernandez

Firma: Jessica Hernandez

Nombre: Jessica Hernandez

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares

Nº 1624

Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Instalación: Calle 90 Fecha y hora ingreso: 1/11/22 Fecha y hora Salida: 1/11/22

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas CANT. 3

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	X
Estado de las Chapas	X
Revisión de Correas	X
Ajuste de Conectores	X
Ajuste y Lubricación Mecánica	X
Verificación estado de la pintura	X
Calibración de pumas y microswitch	X
Revisión de tapas y cauchos protectores	X

Problemas encontrados y/o Repuestos: se instalan sensores faltantes en barrera calle 90.

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Impresoras o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comuni.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - Teclados	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector/de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	X
Revisión fuente de poder	X
Depuración base de datos	X
Revisión teclado y mouse	X
Revisión lector y cajón monedero	X
Backup de la información	X
Organización de cables y conexiones	X
Revisión impresora POS	X
Actualizaciones y antivirus	X

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro: OK Voltaje Fase - Tierra: OK

Voltaje Neutro - Tierra: OK Voltaje UPS: OK

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros OVR Grabando

Cámaras LPR

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Verificación General: Estado señalización: BUENO; Estado bobinas sensores: BUENO; Estado de las tarjetas M: BUENO

Ing Técnico: Jean Lozano Firma: Nombre: Yeison Lozano

Recibe: Jessica Hernandez Firma: Nombre: Jessica H

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CALLE 96 - CALLE 96 No. 10 - 72(Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8848

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad La Terminal Bogotá — Instalación Calle 96
Teléfono 316 018 43 39 — Dirección Cll 96 nº 10-72

Tipo de Servicio	Fecha y hora de Ingreso	Reportó:
Correctivo ○ Preventivo ⊗	21-11-2022 10:50	Ing. Técnico encargado: Mario Burbano
Instalación ○ Capacitación ○	Fecha y hora de Salida 21-11-2022 12:30	

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automática, Pe — Serie: accesscom, Janus

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricación de barreras automáticas de ingreso y salida vehicular cra 10 y cra 11 al igual se realizó mantenimiento preventivo del equipo de computo del puesto de peaje principal

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	12.34415	Calibración de Plumas:	SI	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	119.4V			
Ajuste mecanico:	SI	ID:	27			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Mario Burbano

Recibe:
Firma: Jhonatan S
Nombre: Jhonatan S

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2017

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad La Terminal — Instalación Calle 96 — Fecha y hora Ingreso 21-11-2022 10:50 — Fecha y hora Salida 21-11-2022 12:30

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comunil.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o llaves	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 119.2V — Voltaje Fase - Tierra 119.2V
Voltaje Neutro - Tierra 0.1V — Voltaje UPS —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: Buen estado
Estado bobinas sensores: Buen estado
Estado de las tarjetas M: no aplica

Ing Técnico: Mario Burbano — Firma: — Nombre: Mario Burbano

Recibe: Firma: Jhonatan S — Nombre: Jhonatan S

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CALLE 97 - CALLE 97 No. 10 - 39(Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO | **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8849

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la Terminal Bogotá — Instalación: calle 97
Teléfono: 316 018 8983 — Dirección: cll 97 nº 10-39

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ☒ Instalación ○ Capacitación ○

Fecha y hora de ingreso: 21-11-2022 12:40
Fecha y hora de Salida: 21-11-2022 14:40

Reportó:
Ing. Técnico encargado: Italo Burbano

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automática, PC — Serie: accesscam, Janus

Diagnostico - Causa - Solución

se realizo mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricación de barreras automaticas de ingreso y salida vehiculos cra 11 y cra 10
se realizo mantenimiento preventivo, limpieza y ajuste del equipo de computo del punto de pago manual e impresora, se advirtio que la pluma de la barrera de ingreso cra 10 se encuentra golpeada al igual que el control remoto de la misma

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	12.34468	Calibración de Plumas:	si	SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	118.4V			
Ajuste mecanico:	si	ID: 1	28			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Italo Burbano
Recibe:
Firma:
Nombre:

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2020

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: Calle 97 — Fecha y hora Ingreso: 21-11-2022 12:40 — Fecha y hora Salida: 21-11-2022 14:40

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 4

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de topes y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI ☒ NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comput	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI ☒ NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 118.4V — Voltaje Fase - Tierra 118.4V
Voltaje Neutro - Tierra 0.5V — Voltaje UPS

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: no aplica
Estado bobinas sensores: Ok en estado
Estado de las tarjetas M: no aplica

Ing Técnico: Firma: Nombre: Italo Burbano
Recibe: Firma: Nombre:

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO ALHAMBRA 2 - CALLE 114A No. 45 - 18 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO

CHECK LIST

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8850

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: alahbra triunvio
Teléfono: 318 521 7465 — Dirección: cll 114A nº 45-18

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○

Fecha y hora de ingreso: 21-11-2022 16:30
Fecha y hora de Salida: 21-11-2022 18:45

Reportó:
Ing. Técnico encargado: Jhyro Burbano

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automática, pl — Serie: Japus, allesstem

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricación de barreras automáticas de ingreso y salida vehicular, se realizó la desolución e instalación del control remoto y receptor original de la barrera automatica de salida para este no diere un buen recorrido abriendo la barrera desde el punto de pago para la apertura, por lo que se retira y se deja instalado el que venia originalmente, ya que este daria mejor la alcance de la señal del pulso de apertura. se realizó mantenimiento preventivo del equipo de conteo del punto de pago manual e impresora

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	10.944	Calibración de Plumas:	si	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	120v			
Ajuste mecanico:	si	ID:	1	89		

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Jhyro Burbano

Recibe:
Firma: Maribel Valencia
Nombre: Maribel valencia

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2021

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: alahbra triunvio — Fecha y hora Ingreso: 21-11-2022 16:30 — Fecha y hora Salida: 21-11-2022 18:45

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comuni	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - rompajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cacin monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 120V — Voltaje Fase - Tierra 120V
Voltaje Neutro - Tierra 0V — Voltaje UPS —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General — Estado señalización: no aplica — Estado bobinas sensores: buen estado — Estado de las tarjetas M: no aplica

Ing Técnico: Firma: Jhyro Burbano — Nombre: Jhyro Burbano

Recibe: Firma: Maribel Valencia — Nombre: Maribel valencia

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO NICOLAS DE FEDERMAN - CALLE 58 A bis Kra. 38 / Kra. 37 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8908

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La terminal Bogotá — Instalación: Nicolas de Federman
Teléfono: 317 502 46 47 — Dirección: cll 58a n° 38-00

Tipo de Servicio: Corrective ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de ingreso: 23-11-2022 18:30
Fecha y hora de Salida: 23-11-2022 21:35
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Mario Duarte

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: Dispensador, validador, barreras, pc — Serie: DT-350-3, DPA-4009 SCUNOS

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricación de dispensador de pasajes, validador barreras automáticas de ingreso y salida vehicular, se realizó mantenimiento preventivo limpieza y ajuste del equipo de conteo del fondo de pasto manual

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	7.16.60	Calibración de Plumas:	SI	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Backup:		Voltaje de Entrada:	118.9			
Ajuste mecanico:	SI	ID:				

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Mario Duarte

Recibe:
Firma:
Nombre: Nadia Cuesta

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2029

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La terminal Bogotá — Instalación: Nicolas de Federman — Fecha y hora Ingreso: 23-11-2022 18:30 — Fecha y hora Salida: 23-11-2022 21:35

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Revisión de Correas	✓
Ajuste de Conexiones	✓
Ajuste y Lubricación Mecánica	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Calibración de pumas y microswitch	✓
Revisión de tapas y cauchos protectores	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Mantenimiento Transportes o impresora	✓
Ajuste de Conexiones	✓
Revisión de tarjeta electrónica y comuni.	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Revisión de pantalla - display - mensajes	✓
Verificación de iluminación exterior	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o liguete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y pirmas	
Mantenimiento Impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 9

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Revisión fuente de poder	✓
Depuración base de datos	✓
Revisión teclado y mouse	✓
Revisión lector y cajón monedero	✓
Backup de la información	✓
Organización de cables y conexiones	✓
Revisión impresora POS	✓
Actualizaciones y antivirus	No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico
Verificación de Datos
Voltaje Fase - Neutro 118.4V Voltaje Fase - Tierra 118.4V
Voltaje Neutro - Tierra 0.2V Voltaje UPS
Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad
Marque con una X si la revisión fue Realizada
Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando
Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General: Estado señalización Mal estado; Estado bebidas sensores Buen estado; Estado de las tarjetas M Buen estado

Ing Técnico: Firma: Nombre: Mario Duarte

Recibe: Firma: Nombre: Nadia Cuesta

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CALLE 72 - AC 72 No. 5 - 67 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8838

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: calle 72
Teléfono: 316 018 9983 — Dirección: cll 72 Nº 5-67

Tipo de Servicio: Corrective ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de Ingreso: 16-11-2022 13:30
Fecha y hora de Salida: 16-11-2022 14:50
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Julio Bulcano

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera PC — Serie: alessan janus

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo limpieza, ajuste y lubricación de barrera automática de ingreso y salida vehicular, se retiro suciedad del contacto del pulso del carro, de la configuración de la barrera, la cual no permitia fin esta subiera y bajara, estando fuera de servicio la barrera se deja operando correctamente, se realizo mantenimiento preventivo limpieza y ajuste del equipo de conteo del punto de pago manual

				Se encuentra en Garantia	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	6.3810	Calibración de Plumas:	S1	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	130.3v			
Ajuste mecanico:	S1	ID:	1			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Julio Bulcano
Recibe:
Firma:
Nombre:

CHECK LIST

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2012

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogota — Instalación: calle 72 — Fecha y hora Ingreso: 16-11-2022 12:30 — Fecha y hora Salida: 16-11-2022 14:50

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Revisión de Correas	✓
Ajuste de Conexiones	✓
Ajuste y Lubricación Mecánica	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Calibración de pumas y microsuitch	✓
Revisión de tapas y cauchos protectores	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y cableado	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Revisión fuente de poder	✓
Depuración base de datos	✓
Revisión tactado y mouse	✓
Revisión lector y cañón monedero	✓
Backup de la información	✓
Organización de cables y conexiones	✓
Revisión impresora POS	✓
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro: 130.3 — Voltaje Fase - Tierra: 130.3
Voltaje Neutro - Tierra: 0.4 — Voltaje UPS: —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario		Discos Duros	
Cámaras LPR		DVR Grabando	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: Buen estado
Estado bobinas sensores: no aplica
Estado de las tarjetas M: no aplica

Ing Técnico: Julio Bulcano — Recibe:
Firma: — Firma:
Nombre: Julio Bulcano — Nombre:

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CALLE 84 - CARRERA 12 No. 84 - 42 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO | **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8840

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: calle 84
Teléfono: 312 366 5176 — Dirección: cra 12 n° 84A - 56

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de Ingreso: 16-11-2022 16:01
Fecha y hora de Salida: 16-11-2022 17:10
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Julio

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera pl — Serie: BA-4000, JANUS

Diagnostico - Causa - Solución

se realizo mantenimiento preventivo, limpieza, ajustes y lubricacion de barrera automatica de ingreso y salida y cambio de contacto del pulso de paso manual, se evidencia que a la impresora le hace falta el eje central del papel, el operario de turno manifiesta que en los turnos de cesar la barrera, esta hace que se baje la luz en el punto de pago haciendo que el conductor se devuelva se realizo verificaciones de voltaje abriendo la barrera sin novedad se evidencio que el punto de alimentacion de la barrera presenta un retorno de 2 voltios

Base de Datos:	13.925KB	Calibración de Plumas:	SI	Se encuentra en Garantía: SI ⊗ NO ○	Contrato de Mantenimiento: SI ⊗ NO ○	Servicio Concluido: SI ⊗ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	123.4V			
Ajuste mecanico:	SI	ID: 1	35			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Julio Quintero

Recibe:
Firma:
Nombre: Jessica Moreno

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2018

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: calle 84 — Fecha y hora Ingreso: 16-11-2022 16:05 — Fecha y hora Salida: 16-11-2022 17:10

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microsuitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y cpu/uni.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o llavero	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro: 123.4V — Voltaje Fase - Tierra: 123.4V
Voltaje Neutro - Tierra: 0.2V — Voltaje UPS: —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: Buen estado
Estado bobinas sensores: Buen estado
Estado de las tarjetas M: No aplica

Ing Técnico: Firma: Nombre: Julio Quintero

Recibe: Firma: Nombre: Jessica Moreno

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CALLE 88 - CARRERA 11A No. 88 - 49 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soporteteccnico@security-access.com.co

Nº 8847

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La Terminal Bogotá — Instalación: calle 88
Teléfono: 312 366 3176 — Dirección: C/A 11A nº 88-49

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de ingreso: 21-11-2022 9:20
Fecha y hora de Salida: 21-11-2022 10:40
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Julio Bulnes

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automatica pe — Serie: BA-4000 SUNUS

Diagnostico - Causa - Solución

se realizo mantenimiento preventivo, limpieza ajuste y lubricación de las barreras automaticas de ingreso y salida vehicular y equipo de control del punto de pago manual

				Se encuentra en Garantia	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	11.624 KB	Calibración de Plumas:	SI	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	120V			
Ajuste mecanico:	SI	ID:	36			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Julio Bulnes

Recibe:
Firma: Andrés Gonzalez
Nombre: Andrés F. Gonzalez

CHECK LIST

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soporteteccnico@security-access.com.co

Nº 2016

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La Terminal Bogotá — Instalación: CALLE 88 — Fecha y hora Ingreso: 21-11-2022 9:20 — Fecha y hora Salida: 21-11-2022 10:40

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y cpu/uni.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display / mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 120V — Voltaje Fase - Tierra 120V
Voltaje Neutro - Tierra 0.4V — Voltaje UPS —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario		Discos Duros	
Cámaras LPR		DVR Grabando	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General: Estado señalización Buen estado — Estado bobinas sensores no aplica — Estado de las tarjetas M no aplica

Ing Técnico: Julio Bulnes

Recibe: Andrés Gonzalez

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CALLE 93 - CARRERA 11 No. 93 a - 72(Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8906

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: calle 93a
Teléfono: 316 6184337 — Dirección: calle nº 93a - 72

Tipo de Servicio	Fecha y hora de ingreso	Reportó:
Correctivo ○ Preventivo ☒	23-11-2022 15:40	
Instalación ○ Capacitación ○	Fecha y hora de Salida 23-11-2022 16:40	Ing. Técnico encargado: Julio

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automática, PC — Serie: accesscan 3UNS

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y verificación de barrera automática de ingreso y salida vehículos y equipo de conteo del punto de pago manual e impresora

						Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	6.36BKO	Calibración de Plumas:	SI			SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	120V					
Ajuste mecanico:	SI	ID:	1	37				

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min.	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Julio Quiroga
Recibe:
Firma:
Nombre: Jenni Cano

CHECK LIST

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2027

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: calle 93a — Fecha y hora Ingreso: 23-11-2022 15:40 — Fecha y hora Salida: 23-11-2022 16:40

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Revisión de Correas	✓
Ajuste de Conexiones	✓
Ajuste y Lubricación Mecánica	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Calibración de pumas y microswitch	✓
Revisión de tapas y cauchos protectores	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comuni.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Revisión fuente de poder	✓
Depuración base de datos	✓
Revisión teclado y mouse	✓
Revisión lector y cajón monedero	✓
Backup de la información	✓
Organización de cables y conexiones	✓
Revisión impresora POS	✓
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 120V — Voltaje Fase - Tierra 120V
Voltaje Neutro - Tierra 0.1V — Voltaje UPS —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Disco Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

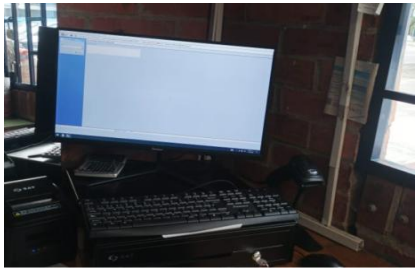
Verificación General
Estado señalización: buen estado
Estado bobinas sensores: buen estado
Estado de las tarjetas M: no aplica

Ing Técnico: Julio Quiroga
Recibe:
Firma:
Nombre: Jenni Cano

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CALLE 109 - No. 17 - 46 (Evidencia Fotografica)





REPORTE DE SERVICIO | **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

SECURITY ACCESS

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8903

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: calle 109
Teléfono: 316 019 1726 — Dirección: cll 109 nº 17- 46

Tipo de Servicio	Fecha y hora de Ingreso	Reportó:
Correctivo ○ Preventivo ☒	22-11-2022 12:30	Ing. Técnico encargado: Jhon Durbano
Instalación ○ Capacitación ○	Fecha y hora de Salida 22-11-2022 14:35	

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automática, pc — Serie: allegion, janus

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricación de la barrera automática de ingreso y salida, se realizó habilitación de la misma ya que esta estaba fuera de servicio luego de que en días anteriores la pluma colisionara con un vehículo dejando la barrera fuera de servicio, se realizó mantenimiento preventivo, limpieza y ajuste del equipo de conteo del punto de pago manual

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	13.928AB	Calibración de Plumas:	si	SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	120v			
Ajuste mecanico:	si	ID:	38			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerte una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerte una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Jhon Durbano

Recibe:
Firma:
Nombre: Deyby Sánchez

Reporte de Mantenimiento Preventivo

SECURITY ACCESS

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2024

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: Calle 109 — Fecha y hora Ingreso: 22-11-2022 12:30 — Fecha y hora Salida: 22-11-2022 14:35

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de bases y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comunic	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación interior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro: 120.3v — Voltaje Fase - Tierra: 120.3v
Voltaje Neutro - Tierra: 0.4v — Voltaje UPS:

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: Buen estado
Estado bobinas sensores: No aplica
Estado de las tarjetas M: No aplica

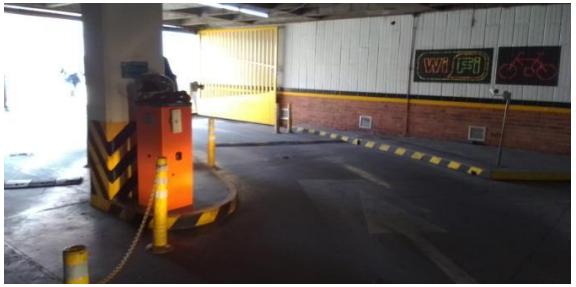
Ing Técnico: Firma: Nombre: Jhon Durbano

Recibe: Firma: Nombre: Deyby Sánchez

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO LAGO 79 CARRERA 16a No. 78 - 10 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO

Reporte de Servicio Técnico

Nº 8839

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: 16 Terminal Bogotá — Instalación: Lago 79
Teléfono: 316 018 8983 — Dirección: cra 16a nº 78-10

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ☒ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de ingreso: 16-11-2022 15:00
Fecha y hora de Salida: 16-11-2022 16:00
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Julio Bohorquez

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: PC — Serie: JUNUS

Diagnostico - Causa - Solución

se realizo mantenimiento preventivo, limpieza y ajuste del cuerpo de conteo del punto de pago manual

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	10.944KB	Calibración de Plumas:	—	SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	130V			
Ajuste mecanico:	—	ID:	1	79		

Observaciones:

Encuesta de Servicio: Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Julio Bohorquez
Recibe:
Firma:
Nombre: Wendy Cortes

CHECK LIST

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Nº 2013

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: 16 Terminal Bogotá — Instalación: Lago 79 — Fecha y hora Ingreso: 16-11-2022 15:00 — Fecha y hora Salida: 16-11-2022 16:00

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y cableado	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Revisión fuente de poder	✓
Depuración base de datos	✓
Revisión teclado y mouse	✓
Revisión lector y cajón monedero	✓
Backup de la información	✓
Organización de cables y conexiones	✓
Revisión impresora POS	✓
Actualizaciones y antivirus	No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro: 130V — Voltaje Fase - Tierra: 0V
Voltaje Neutro - Tierra: 130V — Voltaje UPS: —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario		Discos Duros	
Cámaras LPR		DVR Grabando	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: No aplica
Estado bobinas sensores: no aplica
Estado de las tarjetas M: No aplica

Ing Técnico: Julio Bohorquez
Recibe: Wendy Cortes

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO COUNTRY 85 Calle 85 No. 16 - 07(Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8806

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal. Instalación: Autop 85.
Teléfono: Dirección:

Tipo de Servicio: Correctivo (X) Preventivo ( ) Instalación ( ) Capacitación ( )
Fecha y hora de Ingreso: 1/11/22
Fecha y hora de Salida: 1/11/22
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Yesar Lozano

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: Serie:

Diagnostico - Causa - Solución

se realiza mantenimiento. Preventivo en la instalacion. Realizando revision de conexiones limpieza exterior interna. Se evidencia correcto funcionamiento al operador. barrera. se deja probando el funcionamiento de la instalacion. en terreno satisfecho por operador y usuarios.

- Se categorizan 322 tarjetas MIFARE Funcionales de chip 9A.

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	OK	Calibración de Plumas:	OK	SI (X) NO ( )	SI (X) NO ( )	SI (X) NO ( )
Backup:	OK	Voltaje de Entrada:	OK			
Ajuste mecanico:	OK	ID:	OK			

Observaciones: Quedo pendiente revisar. Botella de monte. Entrada de carros 13 y operativo de maquinas

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min.	2	3	4	5 Max.
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Yesar Lozano
Recibe:
Firma: Angie Cortes
Nombre: Angie Cortes

CHECK LIST

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 1609

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal. Instalación: Autop 85. Fecha y hora Ingreso: 1/11/22 Fecha y hora Salida: 1/11/22

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas CANT. 3

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	X
Estado de las Chapas	X
Revisión de Correas	X
Ajuste de Conexiones	X
Ajuste y Lubricación Mecánica	X
Verificación estado de la pintura	X
Calibración de pumas y microswitch	X
Revisión de tapas y cauchos protectores	X

Problemas encontrados y/o Repuestos: Hace falta configurar Base de Conformación.

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador CANT. 3

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	X
Estado de las Chapas	X
Mantenimiento Transportes o impresora	X
Ajuste de Conexiones	X
Revisión de tarjeta electrónica y comuni.	X
Verificación estado de la pintura	X
Revisión de pantalla - display - mensajes	X
Verificación de iluminación exterior	X

Problemas encontrados y/o Repuestos: Hace falta Pegado Conformacion por falta de boquilla.

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático CANT. NA

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	X
Revisión fuente de poder	X
Desparación base de datos	X
Revisión teclado y mouse	X
Revisión lector y cajón monedero	X
Backup de la información	X
Organización de cables y conexiones	X
Revisión impresora POS	X
Actualizaciones y antivirus	X

Problemas encontrados y/o Repuestos: Funcionando correctamente.

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro OK Voltaje Fase - Tierra OK
Voltaje Neutro - Tierra OK Voltaje UPS OK

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario ( ) Discos Duros ( )
Cámaras LPR ( ) DVR Grabando ( )

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Verificación General: Estado señalización Bien. Estado bobinas sensores Bien. Estado de las tarjetas M Bien.

Ing Técnico: Yesar Lozano
Firma: Yesar Lozano
Nombre: Yesar Lozano

Recibe:
Firma: Angie Cortes
Nombre: Angie Cortes

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CHICÓ 97 Carrera 14 No. 96 - 55 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8804

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal — Instalación: Chico 97
Teléfono: — Dirección:

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○

Fecha y hora de Ingreso: 11/11/22 15:00
Fecha y hora de Salida: 11/11/22 16:05

Reportó: — Ing. Técnico encargado: Jean Lano

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: — Serie:

Diagnostico - Causa - Solución

Se realiza mantenimiento Preventivo. a 2 barreras Automaticas con un Brazo de 6mts manual. realizando limpieza externa e interna. en las barreras revisando Conexiones y estado de motor Pintura y tapas. todo se ajusta operando correctamente.

Base de Datos:		Calibración de Plumas:	
Backup:		Voltaje de Entrada:	
Ajuste mecanico:		ID:	

Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○

Observaciones: se hace retiro de 322 tarjetas mifare para operacion en instalacion country 85

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min.	2	3	4	5 Max.
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Jean Lano
Recibe: Firma: Carlos U
Nombre: Carlos Ustariz

CHECK LIST

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 1607

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal — Instalación: Chico 97 — Fecha y hora Ingreso: 11/11/22 — Fecha y hora Salida: 11/11/22

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	X
Estado de las Chapas	X
Revisión de Correas	X
Ajuste de Conexiones	X
Ajuste y Lubricación Mecánica	X
Verificación estado de la pintura	X
Calibración de pumas y microswitch	X
Revisión de tapas y cauchos protectores	X

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT. N/A

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comuni.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT. N/A

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	X
Revisión fuente de poder	X
Depuración, base de datos	X
Revisión teclado y mouse	X
Revisión lector y cajón monedero	X
Backup de la información	X
Organización de cables y conexiones	X
Revisión impresora POS	X
Actualizaciones y antivirus	X

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro: 125 — Voltaje Fase - Tierra: 125
Voltaje Neutro - Tierra: 05 — Voltaje UPS: OK

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario: — Discos Duros:
Cámaras LPR: — DVR Grabando:

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General: Estado señalización: Bien — Estado bobinas sensores: Bien — Estado de las tarjetas M: N/A

Ing Técnico: Jean Lano — Recibe: Carlos U

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO MARIACHIS Calle 118 No. 19 - 53 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8902

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La Terminal Bogotá — Instalación: MARIACHIS
Teléfono: 318 521 7465 — Dirección: C 118 Nº 19-53

Tipo de Servicio	Fecha y hora de Ingreso	Fecha y hora de Salida	Reportó:	Ing. Técnico encargado:
Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○	22-11-2022 12:05	22-11-2022 13:15		Jhon Bohorquez

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automatica, PC — Serie: alkosten Jemus

Diagnostico - Causa - Solución

se realizo mantenimiento preventivo limpieza, ajuste y lubricacion de barreras automaticas de ingreso y salida vehicular y equipo de computo del punto de pago manual e impresora, se evidencio que la pluma de la barrera de ingreso se encuentra golpeada y fisurada

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	13.11280	Calibración de Plumas:	31	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	118.8			
Ajuste mecanico:	SI	ID: 1	62			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Jhon Bohorquez

Recibe:
Firma:
Nombre: Sebastian Serrato

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2023

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La Terminal Bogotá — Instalación: MARIACHIS — Fecha y hora Ingreso: 22-11-2022 12:05 — Fecha y hora Salida: 22-11-2022 13:10

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Revisión de Correas	✓
Ajuste de Conexiones	✓
Ajuste y Lubricación Mecánica	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Calibración de pumas y microsuitch	✓
Revisión de tapas y caucho protectores	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comun.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Revisión fuente de poder	✓
Depuración base de datos	✓
Revisión teclado y mouse	✓
Revisión lector y cajón monedero	✓
Backup de la información	✓
Organización de cables y conexiones	✓
Revisión impresora POS	✓
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 118.8V — Voltaje Fase - Tierra 118.8V
Voltaje Neutro - Tierra 0.4V — Voltaje UPS

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General

Estado señalización: No aplica
Estado bobinas sensores: buen estado
Estado de las tarjetas M: No aplica

Ing Técnico: Firma: Nombre: Jhon Bohorquez

Recibe: Firma: Nombre: Sebastian Serrato

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO ALHAMBRA 1 Calle 114 A No. 45 - 98 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8901

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: alhambra carrilla
Teléfono: 318 521 7465 — Dirección: calle 114 A nº 45-98

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de Ingreso: 22-11-2022 10:00
Fecha y hora de Salida: 22-11-2022 12:00
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Andres Bulnes

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automatica, RL — Serie: ALHASTEN, JSUNUS

Diagnostico - Causa - Solución

se realizo mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y verificacion de barras abatibles de ingreso y salida vehicular al igual que el cambio de contacto del punto de pico manual

Base de Datos:	Zo.0088	Calibración de Plumas:	S1	Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	119v	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Ajuste mecanico:	SI	ID: 1	43			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Andres Bulnes
Recibe: Firma: Camila Parra Nombre: Camila P.

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2022

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal — Instalación: alhambra carrilla — Fecha y hora Ingreso: 22-11-2022 10:00 — Fecha y hora Salida: 22-11-2022 12:00

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y conexiones	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o liquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y palanca	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 119.4V — Voltaje Fase - Tierra 119.4V
Voltaje Neutro - Tierra 0.2V — Voltaje UPS —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: No aplica
Estado bobinas sensores: No aplica
Estado de las tarjetas M: No aplica

Ing Técnico: Andres Bulnes — Firma: — Nombre: Andres Bulnes
Recibe: Firma: Camila Parra — Nombre: Camila P.

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO CALLE 127 - SANTA BARBARA Calle 125 No. 21 A - 30 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8905

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: Sta barbara
Teléfono: — Dirección: —

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ☒ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de Ingreso: 23-11-2022 9:40
Fecha y hora de Salida: 23-11-2022 14:00
Reportó: —
Ing. Técnico encargado: Diego Dubano

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: dispensador, validador, barreras, PC — Serie: DT-3505, ACCESION, SUMUS

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo limpieza, ajuste y verificación de dispensadores, validadores, barreras automaticas de ingreso y salida vehicular, se realizo mantenimiento preventivo limpieza y ajuste de los equipos de conteo de los puntos de pago manual e impresoras

Base de Datos:	30.45MB	Calibración de Plumas:	SI
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	120.2V
Ajuste mecanico:	SI	ID:	1

Se encuentra en Garantía: SI ☒ NO ○
Contrato de Mantenimiento: SI ☒ NO ○
Servicio Concluido: SI ☒ NO ○

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Diego Dubano
Recibe: Firma: Nombre:

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2026

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal — Instalación: santa barbara — Fecha y hora Ingreso: 23-11-2022 9:40 — Fecha y hora Salida: 23-11-2022 14:00

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 6

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microswitch	
Revisión de tapas y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT. 6

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comuni.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT. —

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de pitidos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro: 120.4V — Voltaje Fase - Tierra: 120.4V
Voltaje Neutro - Tierra: 0.2V — Voltaje UPS: —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario		Discos Duros	
Cámaras LPR		DVR Grabando	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General: Estado señalización: no aplica — Estado bobinas sensores: en estado — Estado de las tarjetas M: no aplica

Ing Técnico: Firma: Nombre: Pablo Barbosa

Recibe: Firma: Nombre:

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO LOTE 12 Calle 22c No.68F-34 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soporteteçnico@security-access.com.co

Nº 8837

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad la terminal Bogotá — Instalación Andén 12
Teléfono 320 859 6775 — Dirección cll 22c nº 68F - 34

Tipo de Servicio	Fecha y hora de ingreso	Reportó:
Correctivo ○ Preventivo ⊗	16-11-2022 8:30	Ing. Técnico encargado: Julio Barbuno
Instalación ○ Capacitación ○	Fecha y hora de Salida 16-11-2022 12:00	

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: dispensador, validador, barreras, pc — Serie: ST-380-S, accescan, JUNUS

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo limpieza, ajuste y lubricacion de dispensadores, validador, barreras automaticas de ingreso y salida vehicular se revisa novedad con el ingreso de los usuarios mensuales a los cuales no se les estaba dando ingreso debido a que el switch de comunicación del dispensador se encontraba "pegado" por lo que fue necesario reiniciar solucionando asi la novedad, se realizo mantenimiento preventivo limpieza y ajuste del grupo de conjunto del punto de pago manual, se evidencio que la alarma de la barrera de salida se encuentra sonando.

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	17.674KB	Calibración de Plumas:	SI	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	113.4V			
Ajuste mecanico:	SI	ID:	1	45		

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerte una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerte una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Julio Barbuno

Recibe:
Firma: Yajaira Rondón O
Nombre: Yajaira Rondón O.

CHECK LIST

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soporteteçnico@security-access.com.co

Nº 2011

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad Terminal Bogotá — Instalación lote 12 — Fecha y hora Ingreso 16-11-2022 8:30 — Fecha y hora Salida 16-11-2022 12:00

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Revisión de Correas	✓
Ajuste de Conexiones	✓
Ajuste y Lubricación Mecánica	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Calibración de pumas y microswitch	✓
Revisión de tapas y cauchos protectores	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Mantenimiento Transportes o impresora	✓
Ajuste de Conexiones	✓
Revisión de tarjeta electrónica y comuni.	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Revisión de pantalla - display - mensajes	✓
Verificación de iluminación exterior	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o liquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y palma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Revisión fuente de poder	✓
Depuración, base de datos	
Revisión teclado y mouse	✓
Revisión lector y cajón monedero	✓
Backup de la información	✓
Organización de cables y conexiones	✓
Revisión impresora POS	✓
Actualizaciones y antivirus	No aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 113.3V — Voltaje Fase - Tierra 113.2V
Voltaje Neutro - Tierra 0 — Voltaje UPS —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: Buen estado
Estado bobinas sensores: Buen estado
Estado de las tarjetas M: Buen estado

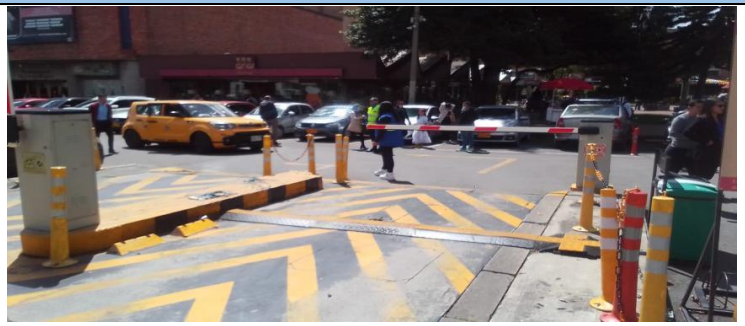
Ing Técnico: Julio Barbuno

Recibe:
Firma: Yajaira Rondón O
Nombre: Yajaira Rondón O

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO PARQUEADERO LA CASTELLANA Calle 95 No. 47 – 01 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8907

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La Terminal Bogotá — Instalación: La Castellana
Teléfono: 320 839 6972 — Dirección: Cll 95 D° 47-00

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ⊗ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de ingreso: 23-11-2022 17:10
Fecha y hora de Salida: 23-11-2022 18:20
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Otto Bustos

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automatica, Pc — Serie: DA-4000, Janus

Diagnostico - Causa - Solución

se realizo mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricacion de barrera automatica de ingreso y salida vehicular y cambio de contacto del pulso de apoyo manual, se realizo desbloqueo del motor de la barrera de salida la cual se encontraba fuera de servicio luego de que un vehiculo colisionara con la misma

Base de Datos:	14.79268	Calibración de Plumas:	SI	Se encuentra en Garantía: SI ○ NO ○	Contrato de Mantenimiento: SI ⊗ NO ○	Servicio Concluido: SI ⊗ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	120V			
Ajuste mecanico:	SI	ID: 1	46			

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Otto Bustos
Recibe:
Firma:
Nombre: Diana Katherine C

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2028

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: La Terminal Bogotá — Instalación: Castellana — Fecha y hora Ingreso: 23-11-2022 17:10 — Fecha y hora Salida: 23-11-2022 18:20

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Revisión de Correas	✓
Ajuste de Conexiones	✓
Ajuste y Lubricación Mecánica	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Calibración de pumas y microswitch	✓
Revisión de tapas y cauchos protectores	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comuni	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 7

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Revisión fuente de poder	✓
Depuración base de datos	✓
Revisión teclado y mouse	✓
Revisión lector y cajón monedero	✓
Backup de la información	✓
Organización de cables y conexiones	✓
Revisión impresora POS	✓
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro: 120V — Voltaje Fase - Tierra: 120V
Voltaje Neutro - Tierra: 0.2V — Voltaje UPS: —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General
Estado señalización: Buen estado
Estado bobinas sensores: No aplica
Estado de las tarjetas M: no aplica

Ing Técnico: Otto Bustos — Recibe: Diana Katherine C

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO Calle 100-1 (Olímpica) Avenida Calle 100 No. 16 - 75 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO | **CHECK LIST**

Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8904

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal boyacá — Instalación: calle 100 olímpica
Teléfono: 316 610 9897 — Dirección: cra 16 nº 100 - 75

Tipo de Servicio: Correctivo ○ Preventivo ☒ Instalación ○ Capacitación ○
Fecha y hora de ingreso: 22-11-2022 15:50
Fecha y hora de Salida: 22-11-22 17:45
Reportó:
Ing. Técnico encargado: Julio Quiroz

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barrera automatica, pl — Serie: DA-4000, Jaalis

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó mantenimiento preventivo, limpieza, ajuste y lubricación de barreras automaticas de ingreso y salida se observó que las plumas de las barreras se encuentran flexuadas y con riesgo de caida debido a colisiones con los vehiculos por lo tue fue necesario cerrar la pluma de la barrera de ingreso y cerrar la de la barrera de salida estas se dejan operando correctamente, se realizó mantenimiento preventivo limpieza y ajuste del cuarto de control del punto de pago manual e impresora

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	13 112KD	Calibración de Plumas:	SI	SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○	SI ☒ NO ○
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	118.9V			
Ajuste mecanico:	SI	ID:	1	47		

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Julio Quiroz
Recibe:
Firma:
Nombre: Anglys Lugo

Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2025

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Salitre — Instalación: calle 100 olimpica — Fecha y hora Ingreso: 22-11-22 15:50 — Fecha y hora Salida: 22-11-22 17:45

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Estado de las Chapas	✓
Revisión de Correas	✓
Ajuste de Conexiones	✓
Ajuste y Lubricación Mecánica	✓
Verificación estado de la pintura	✓
Calibración de pumas y microsuitch	✓
Revisión de topes y cauchos protectores	✓

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y conduc.	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	✓
Revisión fuente de poder	✓
Depuración base de datos	✓
Revisión teclado y mouse	✓
Revisión lector y cajón monedero	✓
Backup de la información	✓
Organización de cables y conexiones	✓
Revisión impresora POS	✓
Actualizaciones y antivirus	no aplica

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI ✓ NO

Sistema Eléctrico
Verificación de Datos
Voltaje Fase - Neutro: 118.9V — Voltaje Fase - Tierra: 118.9V
Voltaje Neutro - Tierra: 0.1 — Voltaje UPS:
Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad
Marque con una X si la revisión fue Realizada
Cámaras de inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando
Problemas encontrados y/o Repuestos

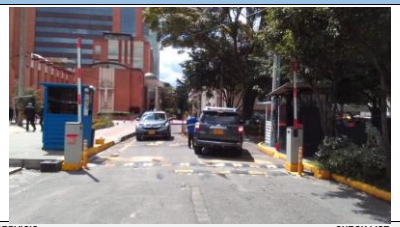
Verificación General: Estado señalización: Buen estado — Estado bobinas sensores: No aplica — Estado de las tarjetas M: No aplica

Ing Técnico: Firma: Nombre: Julio Quiroz
Recibe: Firma: Nombre: Anglys Lugo

OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO Calle 100-2 (Salas) Avenida Carrera 19 No. 97 - 70 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO **CHECK LIST**



Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares

Nº 8803

Tel. 755 2920 - 755 2937

Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835

Mail: soporteteconico@security-access.com.co

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad la terminal Instalación calle los salas

Teléfono Dirección

Tipo de Servicio: Corrective ○ Preventiva ⊗ Instalación ○ Capacitación ○

Fecha y hora de Ingreso 11/1/22 10:00

Fecha y hora de Salida 11/1/22 13:50

Reportó:

Ing. Técnico encargado: Yesid Lopez

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: Sistema Parqueadero Serie:

Diagnostico - Causa - Solución

Se realiza mantenimiento Preventivo a la instalacion. realizando limpieza interna e externa, ajustando conexiones verificando el buen estado de los 2 cheapeon, 2 pares de pass manuales y 4 barreras automaticas

Se recomienda plumas borrosas cambio de.

Se deja operativo.

Base de Datos:		Calibración de Plumas:	
Backup:		Voltaje de Entrada:	
Ajuste mecanico:		ID:	

Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○	SI ⊗ NO ○

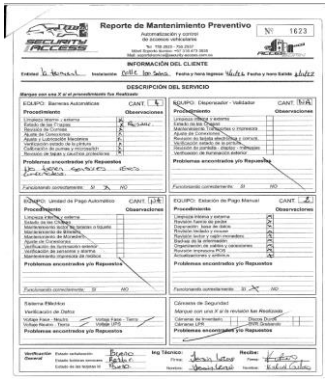
Observaciones:

Encuesta de Servicio: Indique su grado de satisfacción (1 Min. 2 3 4 5 Max.)

Actitud de la atención:	
Capacidad para ofrecerle una solución:	
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:	
Efectividad de la solución:	
Satisfacción general con el servicio:	

Ing Técnico: Yesid Lopez

Recibe: Firma: Nombre: Rafael Gutierrez



Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares

Nº 1623

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad la terminal Instalación calle los salas Fecha y hora Ingreso 16/1/22 Fecha y hora Salida 16/1/22

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas CANT. 4

Procedimiento		Observaciones
Limpieza interna - externa	X	
Estado de las Plumas	X	Rayadas
Estado de los Chapeon	X	
Ajustes Electromecanicos	X	
Ajuste y Lubricación Mecanica	X	
Verificación estado de la pintura	X	
Verificación Sensores (Fotoceldas)	X	
Revisión de bajas y cambios preventivos	X	

Problemas encontrados y/o Repuestos: Los sensores fotoc. estan descalibrados

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador CANT. N/A

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Plumas	
Revisión de tarjetas electrónicas y conect.	
Ajustes Electromecanicos	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y conect.	
Verificación de Sensores	
Revisión de pantalla - display - Teclados	
Verificación de iluminación externa	

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automatico CANT. N/A

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Cintas	
Estado de los Sensores o boyas	
Mantenimiento de Billetes	
Mantenimiento de Monedas	
Sensores	
Verificación de funcionamiento sonoro	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de tickets	

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	X
Revisión fuente de poder	X
Revisión de tarjetas	X
Revisión teclado y mouse	X
Revisión lector y cajón monedas	X
Revisión de billetes	X
Organización de cables y conexiones	X
Revisión impresora POS	X
Actualizaciones y antivirus	X

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Voltaje Fase - Neutro: Voltaje Fase - Tierra: Voltaje Neutro - Tierra: Voltaje UPS:

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario: Domo Dunor Cámaras UPS: DVR Grabador

Problemas encontrados y/o Repuestos:

Verificación General: Estado señalización: Bueno Estado botones emisores: Bueno Estado de las lámparas: Bueno

Ing Técnico: Yesid Lopez Recibe: Firma: Nombre: Rafael Gutierrez



Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares

Nº 8803

Tel. 755 2920 - 755 2937

Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835

Mail: soporteteconico@security-access.com.co

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad la terminal Instalación calle los salas

Teléfono Dirección

Tipo de Servicio: Corrective ○ Preventiva ⊗ Instalación ○ Capacitación ○

Fecha y hora de Ingreso 11/1/22 10:00

Fecha y hora de Salida 11/1/22 13:50

Reportó:

Ing. Técnico encargado: Yesid Lopez

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: Sistema Parqueadero Serie:

Diagnostico - Causa - Solución

Se realiza mantenimiento Preventivo a la instalacion. realizando limpieza interna e externa, ajustando conexiones verificando el buen estado de los 2 cheapeon, 2 pares de pass manuales y 4 barreras automaticas

Se recomienda plumas borrosas cambio de.

Se deja operativo.

Base de Datos: Calibración de Plumas: Backup: Voltaje de Entrada: Ajuste mecanico: ID:

Se encuentra en Garantía: SI ⊗ NO ○ Contrato de Mantenimiento: SI ⊗ NO ○ Servicio Concluido: SI ⊗ NO ○

Observaciones:

Encuesta de Servicio: Indique su grado de satisfacción (1 Min. 2 3 4 5 Max.)

Actitud de la atención: Capacidad para ofrecerle una solución: Tiempo requerido para ofrecerle una solución: Efectividad de la solución: Satisfacción general con el servicio:

Ing Técnico: Yesid Lopez

Recibe: Firma: Nombre: Rafael Gutierrez

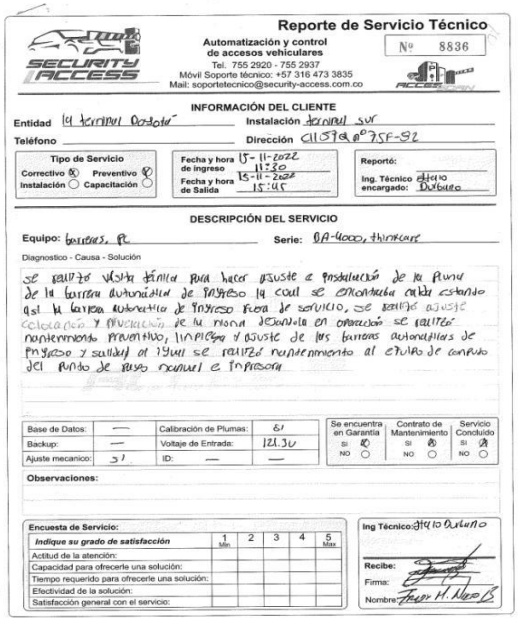
OBSERVACIONES:

CLIENTE Terminal de Transportes de Bogota

PARQUEADERO Terminal de Sur - Diagonal 23 # 69 - 60 (Evidencia Fotografica)



REPORTE DE SERVICIO | **CHECK LIST**



Reporte de Servicio Técnico

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 8836

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal Bogotá — Instalación: terminal sur
Teléfono: — Dirección: CL 69 B # 7SF-52

Tipo de Servicio		Fecha y hora de ingreso	Reportó:
Correctivo X	Preventivo	15-11-2022 12:30	
Instalación	Capacitación	Fecha y hora de Salida 15-11-2022 15:45	Ing. Técnico encargado: Duvier

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Equipo: barreras, IP — Serie: BA-4000, thinkcar

Diagnostico - Causa - Solución

se realizó visita técnica para hacer ajuste e instalación de la pluma de la barrera automática de ingreso la cual se encontraba rota estando así la barrera automática de ingreso fuera de servicio, se realizó ajuste calibración y nivelación de la misma dejando en operación se realizó mantenimiento preventivo, limpieza y ajuste de las barreras automáticas de ingreso y salida al igual se realizó mantenimiento al equipo de conteo del punto de pago manual e impresora

				Se encuentra en Garantía	Contrato de Mantenimiento	Servicio Concluido
Base de Datos:	—	Calibración de Plumas:	SI	SI X	SI X	SI X
Backup:	—	Voltaje de Entrada:	121.3V	NO	NO	NO
Ajuste mecanico:	SI	ID:	—	—		

Observaciones:

Encuesta de Servicio:

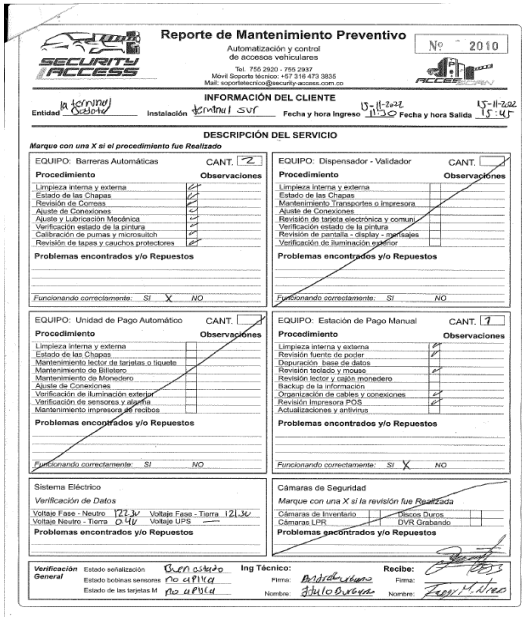
Indique su grado de satisfacción	1 Min	2	3	4	5 Max
Actitud de la atención:					
Capacidad para ofrecerle una solución:					
Tiempo requerido para ofrecerle una solución:					
Efectividad de la solución:					
Satisfacción general con el servicio:					

Ing Técnico: Duvier Quintero

Recibe:

Firma:

Nombre: Fredy H. Nieto B



Reporte de Mantenimiento Preventivo

Automatización y control de accesos vehiculares
Tel. 755 2920 - 755 2937
Móvil Soporte técnico: +57 316 473 3835
Mail: soportetecnico@security-access.com.co

Nº 2010

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Entidad: la terminal — Instalación: terminal sur — Fecha y hora Ingreso: 15-11-2022 11:30 — Fecha y hora Salida: 15-11-2022 15:45

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Marque con una X si el procedimiento fue Realizado

EQUIPO: Barreras Automáticas — CANT. 2

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Revisión de Correas	
Ajuste de Conexiones	
Ajuste y Lubricación Mecánica	
Verificación estado de la pintura	
Calibración de pumas y microsuitch	
Revisión de tapes y cauchos protectores	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

EQUIPO: Dispensador - Validador — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento Transportes o impresora	
Ajuste de Conexiones	
Revisión de tarjeta electrónica y comun	
Verificación estado de la pintura	
Revisión de pantalla - display - mensajes	
Verificación de iluminación exterior	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Unidad de Pago Automático — CANT.

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Estado de las Chapas	
Mantenimiento lector de tarjetas o tiquete	
Mantenimiento de Billetero	
Mantenimiento de Monedero	
Ajuste de Conexiones	
Verificación de iluminación exterior	
Verificación de sensores y alarma	
Mantenimiento impresora de recibos	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI NO

EQUIPO: Estación de Pago Manual — CANT. 1

Procedimiento	Observaciones
Limpieza interna y externa	
Revisión fuente de poder	
Depuración base de datos	
Revisión teclado y mouse	
Revisión lector y cajón monedero	
Backup de la información	
Organización de cables y conexiones	
Revisión Impresora POS	
Actualizaciones y antivirus	

Problemas encontrados y/o Repuestos

Funcionando correctamente: SI X NO

Sistema Eléctrico

Verificación de Datos

Voltaje Fase - Neutro 122.3V — Voltaje Fase - Tierra 121.3V
Voltaje Neutro - Tierra 0.4V — Voltaje UPS —

Problemas encontrados y/o Repuestos

Cámaras de Seguridad

Marque con una X si la revisión fue Realizada

Cámaras de Inventario — Discos Duros
Cámaras LPR — DVR Grabando

Problemas encontrados y/o Repuestos

Verificación General — Estado señalización: Buen estado — Estado bobinas sensores: no aplica — Estado de las tarjetas M: no aplica

Ing Técnico: Firma: Nombre: Julio Cuevas

Recibe: Firma: Nombre:

OBSERVACIONES:

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901225732	8	SECURITY ACCESS FB SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	SECURITY ACCESS FB SAS	CRA 28 85 A 24	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7552920	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-11	2022-12	1797799481	9443806379	E	2022/12/09	2022/12/06	BANCOLOMBIA	0	$21,992,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: SECURITY ACCESS FB SAS (31 Afiliados)																							$63,081,030	$10,333,700			$64,081,030	$2,649,000			$62,367,694	$2,495,200			$64,081,030		$2,254,400		$0	$0		$17,732,300
Centro de Trabajo: NIVEL 1 (12 Afiliados)																							$31,350,342	$5,203,300			$32,350,342	$1,379,200			$31,103,674	$1,244,200			$32,350,342		$168,100		$0	$0		$7,994,800
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (12 Afiliados)																							$31,350,342	$5,203,300			$32,350,342	$1,379,200			$31,103,674	$1,244,200			$32,350,342		$168,100		$0	$0		$7,994,800
1	CC	80179535	BAUTISTA FERNANDO											X							23100 1	30	$8,664,588	$1,473,200	EPS005	30	$8,664,588	$346,600	CCF22	30	$8,664,588	$346,600	14-25	30	$8,664,588	0.522%	$45,300	30	$0	$0	Si	$2,211,700
2	CC	79392388	BAUTISTA JOSE																		25-14	30	$6,012,419	$1,022,200	EPS001	30	$6,012,419	$240,500	CCF22	30	$6,012,419	$240,500	14-25	30	$6,012,419	0.522%	$31,400	30	$0	$0	Si	$1,534,600
3	CC	53093834	CARO JENNY																		23030 1	30	$1,100,000	$176,000	EPS008	30	$1,100,000	$44,000	CCF22	30	$1,100,000	$44,000	14-25	30	$1,100,000	0.522%	$5,800	30	$0	$0	Si	$269,800
4	CC	1015995566	GOMEZ ROGER											X							25-14	3	$113,334	$18,200	EPS008	3	$113,334	$4,600	CCF22	0	$0	$0	14-25	3	$113,334	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$22,800
5	CC	1015995566	GOMEZ ROGER		X																25-14	24	$1,360,000	$217,600	EPS008	24	$1,360,000	$54,400	CCF22	24	$1,360,000	$54,400	14-25	24	$1,360,000	0.522%	$7,100	24	$0	$0	Si	$333,500
6	CC	52904339	GRANADOS SANDRA																		23020 1	30	$2,000,000	$320,000	EPS005	30	$2,000,000	$80,000	CCF22	30	$2,000,000	$80,000	14-25	30	$2,000,000	0.522%	$10,500	30	$0	$0	Si	$490,500
7	CC	1042349021	GUERRERO KATLY																		23030 1	30	$1,800,000	$288,000	EPS002	30	$1,800,000	$72,000	CCF22	30	$1,800,000	$72,000	14-25	30	$1,800,000	0.522%	$9,400	30	$0	$0	Si	$441,400
8	CC	1015992312	HERNANDEZ SERGIO																		23030 1	30	$1,100,000	$176,000	EPSC34	30	$1,100,000	$44,000	CCF22	30	$1,100,000	$44,000	14-25	30	$1,100,000	0.522%	$5,800	30	$0	$0	Si	$269,800
9	CC	1022422389	LOZANO JUAN																			0	$0	$0	EPS005	30	$1,000,000	$125,000		0	$0	$0	14-25	30	$1,000,000	0.522%	$5,300	0	$0	$0	No	$130,300
10	CC	49692380	MEJIA ODALIS																		25-14	30	$3,000,000	$480,000	EPS017	30	$3,000,000	$120,000	CCF22	30	$3,000,000	$120,000	14-25	30	$3,000,000	0.522%	$15,700	30	$0	$0	Si	$735,700
11	CC	1018474955	ROJAS CRISTIAN																		23030 1	30	$4,000,000	$680,000	EPS005	30	$4,000,000	$160,000	CCF22	30	$4,000,000	$160,000	14-25	30	$4,000,000	0.522%	$20,900	30	$0	$0	Si	$1,020,900
12	CC	1032465379	ROJAS TANIA																		23100 1	30	$1,200,000	$192,000	EPS037	30	$1,200,000	$48,000	CCF22	30	$1,200,000	$48,000	14-25	30	$1,200,000	0.522%	$6,300	30	$0	$0	Si	$294,300
13	CC	53043775	ROSERO JOHANNA											X							23020 1	4	$133,334	$21,400	EPS017	4	$133,334	$5,400	CCF22	0	$0	$0	14-25	4	$133,334	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$26,800
14	CC	53043775	ROSERO JOHANNA																		23020 1	26	$866,667	$138,700	EPS017	26	$866,667	$34,700	CCF22	26	$866,667	$34,700	14-25	26	$866,667	0.522%	$4,600	26	$0	$0	Si	$212,700
Centro de Trabajo: NIVEL 2 (2 Afiliados)																							$1,863,768	$298,300			$1,863,768	$74,700			$1,530,434	$61,300			$1,863,768		$16,000		$0	$0		$450,300
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (2 Afiliados)																							$1,863,768	$298,300			$1,863,768	$74,700			$1,530,434	$61,300			$1,863,768		$16,000		$0	$0		$450,300
15	CC	52645218	MARIÑO CLAUDIA											X							23030 1	10	$333,334	$53,400	EPS002	10	$333,334	$13,400	CCF22	0	$0	$0	14-25	10	$333,334	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$66,800
16	CC	79452938	MONROY OMAR																		25-14	30	$1,530,434	$244,900	EPS017	30	$1,530,434	$61,300	CCF22	30	$1,530,434	$61,300	14-25	30	$1,530,434	1.044%	$16,000	30	$0	$0	Si	$383,500

aportes en línea

Planilla Resumen

No.		Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
Centro de Trabajo: NIVEL 5 (18 Afiliados)																							$29,866,920	$4,832,100			$29,866,920	$1,195,100			$29,733,586	$1,189,700			$29,866,920		$2,070,300		$0	$0		$9,287,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (18 Afiliados)																							$29,866,920	$4,832,100			$29,866,920	$1,195,100			$29,733,586	$1,189,700			$29,866,920		$2,070,300		$0	$0		$9,287,200
17	CC	1012400136	BURBANO ITALO																		230301	30	$1,250,000	$200,000	EPS010	30	$1,250,000	$50,000	CCF22	30	$1,250,000	$50,000	14-25	30	$1,250,000	6.960%	$87,000	30	$0	$0	Si	$387,000
18	CC	79811424	CABEZAS HECTOR																		230201	30	$1,200,000	$192,000	EPS008	30	$1,200,000	$48,000	CCF22	30	$1,200,000	$48,000	14-25	30	$1,200,000	6.960%	$83,600	30	$0	$0	Si	$371,600
19	CC	1031151451	CARDONA WILLIAM											X							230301	4	$133,334	$21,400	EPS037	4	$133,334	$5,400	CCF22	0	$0	$0	14-25	4	$133,334	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$26,800
20	CC	1031151451	CARDONA WILLIAM																		230301	26	$1,136,894	$182,000	EPS037	26	$1,136,894	$45,500	CCF22	26	$1,136,894	$45,500	14-25	26	$1,136,894	6.960%	$79,200	26	$0	$0	Si	$352,200
21	CC	14012419	LOZANO EDWIN																		230301	30	$2,404,967	$384,800	EPS005	30	$2,404,967	$96,200	CCF22	30	$2,404,967	$96,200	14-25	30	$2,404,967	6.960%	$167,400	30	$0	$0	Si	$744,600
22	CC	1007943148	LOZANO YEISON																		230201	30	$1,250,000	$200,000	EPS037	30	$1,250,000	$50,000	CCF22	30	$1,250,000	$50,000	14-25	30	$1,250,000	6.960%	$87,000	30	$0	$0	Si	$387,000
23	CC	80875861	LUNA JOHAN	X																	230201	16	$746,667	$119,500	EPS010	16	$746,667	$29,900	CCF22	16	$746,667	$29,900	14-25	16	$746,667	6.960%	$52,000	16	$0	$0	Si	$231,300
24	CC	52645218	MARIÑO CLAUDIA															X			230301	20	$666,667	$106,700	EPS002	20	$666,667	$26,700	CCF22	20	$666,667	$26,700	14-25	20	$666,667	6.960%	$46,500	20	$0	$0	Si	$206,600
25	CC	1018460810	MARIÑO YEISON	X																	230301	2	$66,667	$10,700	EPS005	2	$66,667	$2,700	CCF22	2	$66,667	$2,700	14-25	2	$66,667	6.960%	$4,700	2	$0	$0	Si	$20,800
26	CC	80166686	MARTINEZ JOSE																		230301	30	$1,913,042	$306,100	EPS002	30	$1,913,042	$76,600	CCF22	30	$1,913,042	$76,600	14-25	30	$1,913,042	6.960%	$133,200	30	$0	$0	Si	$592,500
27	CC	1030676709	MAYORGA FABIAN																		230301	30	$1,267,440	$202,800	EPS017	30	$1,267,440	$50,700	CCF22	30	$1,267,440	$50,700	14-25	30	$1,267,440	6.960%	$88,300	30	$0	$0	Si	$392,500
28	CC	1030644394	OLMOS JOSE																		230301	30	$5,281,000	$898,000	EPS008	30	$5,281,000	$211,300	CCF22	30	$5,281,000	$211,300	14-25	30	$5,281,000	6.960%	$367,600	30	$0	$0	Si	$1,688,200
29	CC	1012389082	PEREZ JAIRO																		230301	30	$1,250,000	$200,000	EPS008	30	$1,250,000	$50,000	CCF22	30	$1,250,000	$50,000	14-25	30	$1,250,000	6.960%	$87,000	30	$0	$0	Si	$387,000
30	CC	9022135	RAMIREZ KEVIN																		230301	30	$1,913,042	$306,100	EPS001	30	$1,913,042	$76,600	CCF22	30	$1,913,042	$76,600	14-25	30	$1,913,042	6.960%	$133,200	30	$0	$0	Si	$592,500
31	CC	1026275157	RANDIAL ANDRES															X			230201	30	$1,250,000	$200,000	EPS008	30	$1,250,000	$50,000	CCF22	30	$1,250,000	$50,000	14-25	30	$1,250,000	6.960%	$87,000	30	$0	$0	Si	$387,000
32	CC	80210322	RODRIGUEZ EDWIN																		25-14	30	$3,379,840	$540,800	EPS008	30	$3,379,840	$135,200	CCF22	30	$3,379,840	$135,200	14-25	30	$3,379,840	6.960%	$235,300	30	$0	$0	Si	$1,046,500
33	CC	1013606052	TORRES JEFFERSON																		230301	30	$1,689,920	$270,400	EPS017	30	$1,689,920	$67,600	CCF22	30	$1,689,920	$67,600	14-25	30	$1,689,920	6.960%	$117,700	30	$0	$0	Si	$523,300
34	CC	1020838019	TORRES SANTIAGO																		230201	30	$1,267,440	$202,800	EPS010	30	$1,267,440	$50,700	CCF22	30	$1,267,440	$50,700	14-25	30	$1,267,440	6.960%	$88,300	30	$0	$0	Si	$392,500
35	CC	1032421943	VILLADA JHON																		230301	30	$1,800,000	$288,000	EPS017	30	$1,800,000	$72,000	CCF22	30	$1,800,000	$72,000	14-25	30	$1,800,000	6.960%	$125,300	30	$0	$0	Si	$557,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

No.		Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: COMFANDI (5 Afiliados)																							$6,994,084	$1,119,200			$6,994,084	$279,900			$6,927,417	$277,200			$6,994,084		$482,400		$0	$0		$2,158,700
Centro de Trabajo: NIVEL 5 (5 Afiliados)																							$6,994,084	$1,119,200			$6,994,084	$279,900			$6,927,417	$277,200			$6,994,084		$482,400		$0	$0		$2,158,700
Ciudad: CALI Depto: VALLE (5 Afiliados)																							$6,994,084	$1,119,200			$6,994,084	$279,900			$6,927,417	$277,200			$6,994,084		$482,400		$0	$0		$2,158,700
36	CC	1144171016	ANGEL JUAN																		230301	30	$1,200,000	$192,000	EPS002	30	$1,200,000	$48,000	CCF57	30	$1,200,000	$48,000	14-25	30	$1,200,000	6.960%	$83,600	30	$0	$0	Si	$371,600
37	CC	1113632755	GARCIA JAVIER									X									230301	30	$1,394,708	$223,200	EPS012	30	$1,394,708	$55,800	CCF57	30	$1,394,708	$55,800	14-25	30	$1,394,708	6.960%	$97,100	30	$0	$0	Si	$431,900
38	CC	1043963838	MANOTAS KEVIN									X									230201	30	$1,293,125	$206,900	ESSC18	30	$1,293,125	$51,800	CCF57	30	$1,293,125	$51,800	14-25	30	$1,293,125	6.960%	$90,100	30	$0	$0	Si	$400,600
39	CC	80799097	MONSALVE OSCAR																		230301	30	$1,800,000	$288,000	EPS010	30	$1,800,000	$72,000	CCF57	30	$1,800,000	$72,000	14-25	30	$1,800,000	6.960%	$125,300	30	$0	$0	Si	$557,300
40	CC	14703694	QUINTERO PEDRO											X							230301	2	$66,667	$10,700	EPS042	2	$66,667	$2,700	CCF57	0	$0	$0	14-25	2	$66,667	0.000%	$0	0	$0	$0	Si	$13,400
41	CC	14703694	QUINTERO PEDRO									X									230301	28	$1,239,584	$198,400	EPS042	28	$1,239,584	$49,600	CCF57	28	$1,239,584	$49,600	14-25	28	$1,239,584	6.960%	$86,300	28	$0	$0	Si	$383,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

No.		Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: COMBARRANQUILLA (3 Afiliados)																							$3,232,918	$517,300			$2,732,918	$109,400			$3,232,918	$129,400			$4,732,918		$329,500		$0	$0		$1,085,600

Planilla Resumen

Centro de Trabajo: NIVEL 5 (3 Afiliados)																							$3,232,918	$517,300			$2,732,918	$109,400			$3,232,918	$129,400			$4,732,918		$329,500		$0	$0		$1,085,600
Ciudad: BARRANQUILLA Depto: ATLANTICO (3 Afiliados)																							$3,232,918	$517,300			$2,732,918	$109,400			$3,232,918	$129,400			$4,732,918		$329,500		$0	$0		$1,085,600
42	CC	1047415822	CUADRO JUAN	X	X																230201	7	$250,000	$40,000		0	$0	$0	CCF06	7	$250,000	$10,000	14-25	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	7	$0	$0	No	$119,600
43	CC	1140838872	DE LA ROSA HERNANDO																		230201	30	$2,732,918	$437,300	EPS005	30	$2,732,918	$109,400	CCF06	30	$2,732,918	$109,400	14-25	30	$2,732,918	6.960%	$190,300	30	$0	$0	Si	$846,400
44	CC	1047377767	FONTALVO MANUEL	X	X																230301	7	$250,000	$40,000		0	$0	$0	CCF06	7	$250,000	$10,000	14-25	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	7	$0	$0	No	$119,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.		Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: COMFAMILIARES (1 Afiliados)																							$1,694,409	$271,200			$1,694,409	$67,800			$1,694,409	$67,800			$1,694,409		$118,000		$0	$0		$524,800
Centro de Trabajo: NIVEL 5 (1 Afiliados)																							$1,694,409	$271,200			$1,694,409	$67,800			$1,694,409	$67,800			$1,694,409		$118,000		$0	$0		$524,800
Ciudad: MANIZALES Depto: CALDAS (1 Afiliados)																							$1,694,409	$271,200			$1,694,409	$67,800			$1,694,409	$67,800			$1,694,409		$118,000		$0	$0		$524,800
45	CC	75081785	MORENO JUAN																		231001	30	$1,694,409	$271,200	EPS010	30	$1,694,409	$67,800	CCF11	30	$1,694,409	$67,800	14-25	30	$1,694,409	6.960%	$118,000	30	$0	$0	Si	$524,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.		Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: COMFENALCO (1 Afiliados)																							$1,584,300	$253,500			$1,584,300	$63,400			$1,584,300	$63,400			$1,584,300		$110,300		$0	$0		$490,600
Centro de Trabajo: MEDELLIN (1 Afiliados)																							$1,584,300	$253,500			$1,584,300	$63,400			$1,584,300	$63,400			$1,584,300		$110,300		$0	$0		$490,600
Ciudad: MEDELLIN Depto: ANTIOQUIA (1 Afiliados)																							$1,584,300	$253,500			$1,584,300	$63,400			$1,584,300	$63,400			$1,584,300		$110,300		$0	$0		$490,600
46	CC	71275720	POSADA JOHN																		230201	30	$1,584,300	$253,500	EPS010	30	$1,584,300	$63,400	CCF03	30	$1,584,300	$63,400	14-25	30	$1,584,300	6.960%	$110,300	30	$0	$0	Si	$490,600
Total Afiliados(41)																							$76,586,741	$12,494,900			$77,086,741	$3,169,500			$75,806,738	$3,033,000			$79,086,741		$3,294,600		$0	$0		$21,992,000

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901225732	8	SECURITY ACCESS FB SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	SECURITY ACCESS FB SAS	CRA 28 85 A 24	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7552920	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-11	2022-12	1797799481	9443806379	E	2022/12/09	2022/12/06	BANCOLOMBIA	0	$21,992,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				40	$12,494,900	$0	$0	$12,494,900
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	3	$1,936,400	$0	$0	$1,936,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	5	$2,523,700	$0	$0	$2,523,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	21	$5,702,700	$0	$0	$5,702,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	11	$2,332,100	$0	$0	$2,332,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				41	$3,294,600	$0	$0	$3,294,600
COLMENA	14-25	800,226,175	3	41	$3,294,600	$0	$0	$3,294,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 5)				40	$3,033,000	$0	$0	$3,033,000
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	30	$2,495,200	$0	$0	$2,495,200
COMBARRANQUILLA	CCF06	890,102,002	2	3	$129,400	$0	$0	$129,400
COMFANDI	CCF57	890,303,208	5	5	$277,200	$0	$0	$277,200
COMFENALCO ANTIOQUIA	CCF03	890,900,842	6	1	$63,400	$0	$0	$63,400
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	1	$67,800	$0	$0	$67,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 11)				39	$3,169,500	$0	$0	$3,169,500
ALIANSALUD EPS (ANTES COLMEDICA)	EPS001	830,113,831	0	2	$317,100	$0	$0	$317,100
CAPITAL SALUD	EPSC34	900,298,372	9	1	$44,000	$0	$0	$44,000
COMFENALCO VALLE	EPS012	890,303,093	5	1	$55,800	$0	$0	$55,800
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	7	$597,500	$0	$0	$597,500
COOSALUD EPS	EPS042	900,226,715	3	1	$52,300	$0	$0	$52,300
EMSSANAR	ESSC18	901,021,565	8	1	$51,800	$0	$0	$51,800
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	6	$333,800	$0	$0	$333,800
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	6	$411,700	$0	$0	$411,700
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	3	$148,900	$0	$0	$148,900
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	4	$236,700	$0	$0	$236,700
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	7	$919,900	$0	$0	$919,900
TOTAL				41	$21,992,000	$0	$0	$21,992,000

suscrita **Revisora Fiscal** de la sociedad **SECURITY ACCESS FB SAS,** emprea legalmente constituida e identificada para fines tributarios con el Nit: No. 901.225.732-8, Registrada en la Camara y Comercio mendiante Matricula Mercantil No, 03030175

C E R T I F I C A

Que la sociedad **SECURITY ACCESS FB SAS**, identificada con Nit: 901.225.732-8, se encuentra a **PAZ Y SALVO** en el pago de los aportes al **Sistema General de Seguridad Social Integral** (Salud, Pensión y ARL), al igual que con los **Aportes Parafiscales** (Caja de Compensación, Sena e I.C.B.F) hasta el mes de Noviembre de 2022, inclusive.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado a los veintitres (23), días del mes de noviembre (11) de 2022.

Cordialmente,

Martha Libia Gracia
T.P. No. 208.979-T
Revisor Fiscal