



UNION TEMPORAL A-O SED



UNION TEMPORAL A-O SED
Grupo 11

CONTRATO SUMINISTRO DE SERVICIOS DE VIGILANCIA

Contrato CO1.PCCNTR 2466326

INFORME MENSUAL DE CONTRATISTAS

PERIODO: 01 DE FEBRERO AL 28 DE FEBRERO DE 2022

Bogotá D.C., marzo de 2022

UNION TEMPORAL A-O SED

INDICE

1. COMPONENTE ADMINISTRATIVO	5
1.1. CAPACITACIÓN (Anexo técnico 3.4. PROGRAMA DE CAPACITACIONES)	5
1.1.1. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN.....	5
1.1.2. PLANEADO – EJECUTADO	5
1.2. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (Anexo técnico 3.5. Programa de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, programa de Bienestar y capacitación en bioseguridad (abordaje del COVID19).....	8
1.2.1. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:	8
1.3. BIENESTAR (Anexo técnico 3.5. Programa de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, programa de Bienestar y capacitación en bioseguridad (abordaje del COVID19).	12
1.3.1. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:	12
1.4. PERSONAL	15
1.4.1. NOVEDADES EN ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL (Anexo técnico 3.1. ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL)	15
1.4.2. NOVEDADES EN EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN.....	15
1.4.3. ASIGNACIÓN DE PERSONAL CON REFERENCIA A NOVEDADES.....	16
1.4.4. DESCRIPCIÓN DE NOVEDADES	16
1.5. NOVEDADES DE INVENTARIO POR COLEGIO / SEDE (Anexo técnico 4.5. Recibo y entrega de puestos de vigilancia) ..	19
1.6. COMUNICACIONES (Anexo técnico 3.7. Comunicaciones)	19
1.6.1. NOVEDADES EN COMUNICACIONES.....	19
1.7. EJECUCIÓN DE PRESUPUESTO	19
2. COMPONENTE OPERATIVO	20
2.1. SERVICIO DE VIGILANCIA HUMANA.....	20
2.1.1. NOVEDADES INSTALACIÓN-LEVANTAMIENTO DE SERVICIOS.....	20
2.1.2. BASE DE DATOS	21
2.1.3. HALLAZGOS Y PLANES DE MEJORA CON CIERRE	22

UNION TEMPORAL A-0 SED

2.1.4. NOVEDADES MEDIOS DE TRANSPORTE (Anexo técnico 5.3.5. TRANSPORTE)	22
2.2. VISITAS	22
2.2.1. MENSUAL DE COORDINADOR A CADA COLEGIO	23
2.3. HURTOS	23
2.3.1. HISTORICO	23
2.3.2. DEL MES	24
3. COMPONENTE TÉCNICO	25
3.1. SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD	25
3.2. POR LOCALIDAD COLEGIO GRANDE, MEDIANO, PEQUEÑO (Anexo técnico 7.2.6. DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS DE ACUERDO AL TAMAÑO DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS)	25
3.3. SISTEMAS MONITOREADOS	26
3.4. RENOVACIÓN E IMPLEMENTACIÓN TECNOLÓGICA EN CCTV E INTRUSIÓN Y CONTROL DE ACCESO (Que hicieron, de preventivos proyectado vs ejecutado)	26
3.5. MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS CRONOGRAMA, EJECUTADO DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES	27
3.6. MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS (Descripción)	27
3.1. DESCRIPCIÓN Y CAMBIO DEL EQUIPO TÉCNICO EVENTUAL	30
4. COVID 19	31
4.1. Acumulado	31
4.2. Por mes	31
4.3. Actividades desarrolladas en mes para la prevención de contagio	31

UNION TEMPORAL A-0 SED

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Plan de Capacitación Ejecutado Vs Proyectado.....	5
Tabla 2 Participantes Capacitación del periodo.....	7
Tabla 3 Participantes Evaluados por periodo de capacitación.....	7
Tabla 4, Cronograma de actividades Seguridad y salud en el Trabajo, proyectado Vs. ejecutado.....	8
Tabla 5 Participación y porcentaje de participación en actividades Seguridad y salud en el Trabajo.....	12
Tabla 6 Cronograma de actividades de Bienestar, Proyectado Vs. Ejecutado.....	13
Tabla 7 Porcentaje de Participación y de Satisfacción en la actividad de Bienestar del mes.....	15
Tabla 8 Descripción de Novedades Temporales.....	16
Tabla 9 Descripción de Novedades Permanentes.....	16
Tabla 10 Descripción de Novedades Asegurando Credenciales, Licencia de Tránsito y Documentación.....	17
Tabla 11 Personal disponible para Relevo de Personal.....	18
Tabla 12 Relación de Visitas de Supervisión.....	18
Tabla 13 Detalle de Ejecución de presupuesto del mes.....	19
Tabla 14 Relación de Servicios.....	20
Tabla 15 relación de Novedades del Servicio.....	21
Tabla 16 Relación de Hallazgos y Planes de Mejora, detalle de Cierre.....	22
Tabla 17 relación de Visitas de Coordinador por Período.....	23
Tabla 18 Relación de Hurtos Histórico.....	23
Tabla 19 Relación de Hurtos por período.....	24
Tabla 20 Relación de Sistemas Monitoreados.....	26
Tabla 21 Cronograma de Mantenimientos Preventivos Programado Vs Ejecutado.....	27
Tabla 22 Relación de mantenimientos Correctivos y Equipos.....	28
Tabla 23 Relación de Seguimiento a Casos de Covid 19 Acumulado.....	31
Tabla 24 Seguimiento a Casos de Covid 19, relación por período.....	31



UNION TEMPORAL A-0 SED

INFORME CONTRATISTAS

1. COMPONENTE ADMINISTRATIVO VoBo

1.1. CAPACITACIÓN (Anexo técnico 3.4. PROGRAMA DE CAPACITACIONES)

1.1.1. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN

1.1.2. PLANEADO – EJECUTADO

Proyectado

Ejecutado

Tabla 1 Plan de Capacitación Ejecutado Vs Proyectado

JULIO 2021	AGOSTO 2021	SEPTIEMBRE 2021	OCTUBRE 2021	NOVIEMBRE 2021	DICIEMBRE 2021	ENERO 2022	FEBRERO 2022	MARZO 2022
Promoción al buen trato	Atención al usuario, ciudadano y comunidad educativa	Inducción del puesto de vigilancia	Desarrollo integral y protección a la primera infancia, niños, niñas y adolescentes.	Prevención de desastres y primer respondiente	Uso de tecnologías de la información y comunicación	Derechos Humanos	Manejo de protocolos de bioseguridad	Uso eficiente de energía, agua y gestión de residuos

UNION TEMPORAL A-O SED

ABRIL 2022	MAYO 2022	JUNIO 2022	JULIO 2022	AGOSTO 2022	SEPTIEMBRE 2022	OCTUBRE 2022	NOVIEMBRE 2022	DICIEMBRE 2022
Atención al ciudadano y comunidad educativa	Infancia y adolescencia	Relacionamiento interpersonal	Promoción al buen trato	Atención al usuario, ciudadano y comunidad educativa	Inducción del puesto de vigilancia	Desarrollo integral y protección a la primera infancia, niños, niñas y adolescentes.	Prevención de desastres y primer respondiente	Uso de tecnologías de la información y comunicación

- 1.1.2.1. Descripción de actividad
Se les compartió a través de WhatsApp el material para la respectiva capacitación al igual que el link para ingresar a desarrollar la evaluación correspondiente de acuerdo a plan de capacitación SED
- 1.1.2.2. Tema y subtemas
- Manejo protocolos de Bioseguridad
 - Reinducción de los sistemas integrados de gestión
- 1.1.2.3. Cuando se realizó
La plataforma se mantuvo abierta desde las 06:00 del 08 de febrero de 2022 y hasta las 18:00 del 28 de febrero 2022, con el fin de dar un amplio margen de ingreso a nuestro grupo de colaboradores.
- 1.1.2.4. Como se realizó
Se compartieron los enlaces para las respectivas capacitaciones a través de WhatsApp y se contó con el apoyo del personal de supervisores e campo para despejar dudas y colaborarles a los que se les dificulte el acceso o desarrollo de las actividades propuestas en cada uno de los temas y subtemas

UNION TEMPORAL A-O SED

- 1.1.2.5. Cuantas personas participaron
La invitación a la formación virtual se extendió al 100% del grupo de trabajo el cual consta de un total de 531 participantes incluyéndome.

Tabla 2 Participantes Capacitación del periodo

Total de Colaboradores	Total de Participantes en el periodo
531	531

- 1.1.2.6. Porcentaje de participación
Se logró una participación del 100%, cumpliendo de esta manera con el total de personal capacitado en el tema a exponer en este mes. Información disponible para ser revisada en visita administrativa
- 1.1.2.7. Porcentaje de evaluación
Se realizaron evaluaciones dentro de la plataforma con el fin de medir el entendimiento de los temas tratados y el 100% de los participantes obtuvieron resultados satisfactorios a los cuestionarios con un promedio de calificación de 100%. Información disponible para ser revisada en visita administrativa.

Tabla 3 Participantes Evaluados por periodo de capacitación

Total de Colaboradores Evaluados	Promedio de evaluación
531	4.5

Link soportes capacitación al personal: <https://1drv.ms/b/s!Ah5fc34mbcx4oGURToQLpVNp15t?e=cEFzUM>

1.2. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (Anexo técnico 3.5. Programa de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, programa de Bienestar y capacitación en bioseguridad (abordaje del COVID19).

1.2.1. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:

1.2.1.1. PLANEADO – EJECUTADO

Proyectado

Ejecutado

Tabla 4, Cronograma de actividades Seguridad y salud en el Trabajo, proyectado Vs. ejecutado

JULIO 2021	AGOSTO 2021	SEPTIEMBRE 2021	OCTUBRE 2021	NOVIEMBRE 2021	DICIEMBRE 2021	ENERO 2022	FEBRERO 2022	MARZO 2022
Distanciamiento Social	Uso de Mascarilla	Lavado de Manos	Medicina preventiva	Medicina del trabajo y medicina laboral	Seguridad industrial	Manejo de Ambiente Hostil	Realizar inspecciones de seguridad a puestos de trabajo	Revisión y actualización de matriz de riesgos
Políticas y cumplimiento normativo	Planes de Vacunación	Planes de Vacunación						

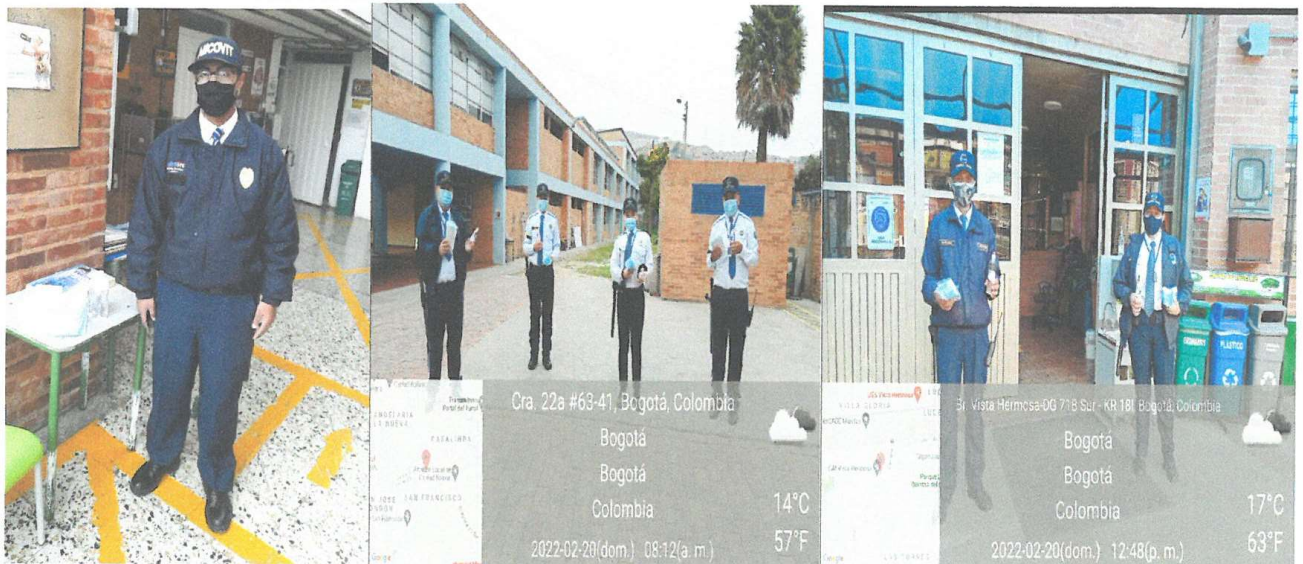
ABRIL 2022	MAYO 2022	JUNIO 2022	JULIO 2022	AGOSTO 2022	SEPTIEMBRE 2022	OCTUBRE 2022	NOVIEMBRE 2022	DICIEMBRE 2022
Socialización Lecciones Aprendidas Incidentes y	Aplicación de pruebas de sustancias psicoactivas	Inspección de vehículos y motos (Formato revista)	Intervención de riesgo psicosocial	Seguimiento al cumplimiento de los planes	Inspección de Elementos de protección personal	Realización de semana de la salud	Ejecución de simulacros	Formación evaluación Brigada de emergencia

UNION TEMPORAL A-0 SED

Accidentes presentados	y tamizajes de alcohol	Motos y vehiculos) si aplica		accion matriz de hallazgos					

1.2.1.2. Descripción de actividad

- Se les compartió a través de WhatsApp el material para la respectiva capacitación al igual que el link para ingresar a desarrollar la evaluación correspondiente de acuerdo a plan de capacitación SED
- Entrega de Kit de Bio-Seguridad.
- Evidencias:



- 1.2.1.3. Subprograma e intervención (Anexo técnico 3.5. Programa de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, programa de Bienestar y capacitación en bioseguridad (abordaje del COVID19).
- Inspecciones de seguridad a los puestos de trabajo
 - Evidencias:



- 1.2.1.4. Cuando se realizó
 - Se realizó visita a los puestos por parte del área de seguridad y salud en el trabajo durante la semana del 14 al 18 de febrero validando las condiciones de seguridad de cada uno de los puestos
 - Se entregaron los kits de Bioseguridad entre el 16 y el 21 de febrero
- 1.2.1.5. Como se realizó
 - En cada puesto de trabajo se realizó una evaluación del nivel de riesgos al que estaba expuesto cada colaborador y se diligencio formato por parte del área de seguridad en el trabajo
 - Los kits se entregaron con el apoyo de los supervisores de zona en la fecha antes mencionada.
- 1.2.1.6. Cuantas personas participaron
 - La inspección se realizó al 50% de las instituciones de la localidad.
 - Se entregó kits de bioseguridad al 100% de los colaboradores.
- 1.2.1.7. Porcentaje de participación
 - Se contó con una participación del 50% del personal en las instituciones educativas en donde previamente se habían identificado los posibles riesgos a los que se encontraban expuestos los colaboradores y se realizó la entrega de los elementos de bioseguridad al 100% del personal, a los colaboradores que se incapacitaron se les realizó la entrega una vez se reintegraron a laborar.
- 1.2.1.8. Porcentaje de satisfacción
 - Se obtuvo un 100%. de satisfacción del personal que participo en la actividad
 - Se realizó encuesta aleatoria al personal respecto a la actividad desarrollada.

UNION TEMPORAL A-O SED

Tabla 5 Participación y porcentaje de participación en actividades Seguridad y salud en el Trabajo

Total de Colaboradores	Porcentaje de Participación	Porcentaje de Satisfacción
265	100%	100%

1.3. BIENESTAR (Anexo técnico 3.5. Programa de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, programa de Bienestar y capacitación en bioseguridad (abordaje del COVID19).

1.3.1. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:

1.3.1.1. PLANEADO – EJECUTADO

Proyectado 

Ejecutado 

UNION TEMPORAL A-0 SED

Tabla 6 Cronograma de actividades de Bienestar, Proyectado Vs. Ejecutado

JULIO 2021	AGOSTO 2021	SEPTIEMBRE 2021	OCTUBRE 2021	NOVIEMBRE 2021	DICIEMBRE 2021	ENERO	FEBRERO	MARZO
*Celebración de Cumpleaños del mes. *Charlas estilo de vida saludable (Doctora Clown).	*Celebración de Cumpleaños del mes.	*Día del amor y La Amistad (Bingo). *Charlas estilo de vida saludable (Doctora Clown). *Olimpiada deportiva Amcovit (14 CICLISMO). *Celebración de Cumpleaños del mes.	*Concurso de dibujo por parte de la compañía Oncor. * Por parte de la Caja de Compensación de los empleados de Amcovit, información sobre los beneficios y Subsidio de Vivienda. *Celebración de Cumpleaños del mes.	*Día del Vigilante. *Celebración de Cumpleaños del mes.	*Celebración día de la familia. *Despedida Fin de Año. *Celebración de Cumpleaños del mes.	*Celebración de Cumpleaños del mes.	*Celebración de Cumpleaños del mes.	*Celebración de Cumpleaños del mes. * Celebración día de la mujer

ABRIL 2022	MAYO 2022	JUNIO 2022	JULIO 2022	AGOSTO 2022	SEPTIEMBRE 2022	OCTUBRE 2022	NOVIEMBRE 2022	DICIEMBRE 2022
*Celebración de Cumpleaños del mes. * Celebración día del niño	*Celebración de Cumpleaños del mes. * Celebración día de la madre	*Celebración de Cumpleaños del mes. * Celebración día del padre	*Celebración de Cumpleaños del mes. *Vacaciones recreativas	*Celebración de Cumpleaños del mes. * Siembra un Árbol	*Celebración de Cumpleaños del mes. * Día de amor y amistad	*Celebración de Cumpleaños del mes. *Celebración semana de la salud. * Halloween	*Celebración de Cumpleaños del mes. **Día del Vigilante.	*Celebración de Cumpleaños del mes. * *Celebración día de la familia. *Despedida Fin de Año

UNION TEMPORAL A-O SED

1.3.1.2. Descripción de actividad

- Por parte de las compañías que integran la Unión Temporal se llevó a cabo la felicitación a cada uno de los vigilantes que cumplieron años durante el mes de febrero para los cuales les hizo llegar un mensaje a través del medio de comunicación.

1.3.1.3. Subprograma e intervención

- Se le compartió a través de WhatsApp mensajes de invitación a continuar desarrollando las actividades encomendadas de la mejor manera y de enfocarse en cumplir de manera satisfactoria sus metas y proyectos de vida

1.3.1.4. Cuando se realizó

- Durante todo el mes de febrero se estuvo invitando al personal a superarse y salir adelante e igualmente se les brindo saludo de felicitación a quienes estaban a diario cumpliendo años.

1.3.1.5. Como se realizó

A través de los grupos de WhatsApp y en algunas visitas se les motivo y se les compartió mensajes alentadores y de superación personal.

- Evidencias



UNION TEMPORAL A-O SED

1.3.1.6. Cuantas personas participaron

Se contó con la participación de los 531 colaboradores que actualmente laboran para la unión temporal, de manera virtual.

1.3.1.7. Porcentaje de participación

La participación del personal en esta actividad fue del 100% de manera virtual.

1.3.1.8. Porcentaje de satisfacción

Se realizó una encuesta para conocer el nivel de satisfacción respecto a las actividades realizadas.

Tabla 7 Porcentaje de Participación y de Satisfacción en la actividad de Bienestar del mes

Total de Colaboradores	Porcentaje de Participación	Porcentaje de Satisfacción	Cantidad de Personas Impactadas
531	100%	100%	531

1.4. PERSONAL

1.4.1. NOVEDADES EN ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL (Anexo técnico 3.1. ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL)

La estructura presentada al inicio del contrato no ha sufrido cambios a la fecha

1.4.2. NOVEDADES EN EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

El procedimiento de selección presentado al inicio del contrato no ha sufrido cambios a la fecha

1.4.3. ASIGNACIÓN DE PERSONAL CON REFERENCIA A NOVEDADES

<https://1drv.ms/x/s!Ah5fc34mbcx4oGRItSvDm45XZFGR?e=OAXKx8>

1.4.4. DESCRIPCIÓN DE NOVEDADES

1.4.4.1. Temporales

Tabla 8 Descripción de Novedades Temporales

Aislamiento	Incapacidades	Vacaciones
0	4	3

1.4.4.2. Permanente

Tabla 9 Descripción de Novedades Permanentes

Cambios	Renuncia	Solicitudes SED
4		4

1.4.4.3. Aseguramientos credenciales, licencia de tránsito y documentación del personal.

UNION TEMPORAL A-O SED

Tabla 10 Descripción de Novedades Asegurando Credenciales, Licencia de Tránsito y Documentación

El nuevo personal que se relaciona a continuación cuenta con la documentación completa y está disponible para revisión en visita administrativa.

Nombre	Identificación	Colegio	Sede	Motivo	Día de Inicio
GUAGE CACERES LUIS	4113355	ESTRELLA DEL SUR	B	Renuncia del señor Benítez Walter	10 de febrero de 2022
HINESTROZA PERDOMO VICTOR MANUEL	1001348196	ARABIA	B	Renuncia de la señora Pineda Fonseca Luz	17 de febrero de 2022
PEREZ GONGORA CLARA EMILSE	39574207	MARIA MERCEDES CARRANZA	UNICA	Renuncia del señor Anzola Albarracín Farit	14 de febrero de 2022
ALBARRACIN BLANCO SANDRA	52340499	RAFAEL URIBE URIBE	UNICA	Renuncia del señor Bermúdez Sánchez Jose	18 de febrero de 2022
GUASTUMAL ROJANO EIDYS MERCEDES	1043023196	BRISAS DEL DIAMANTE	B1	Instalación puesto nuevo	19 de febrero de 2022
HUERTAS LOPEZ JULIO CESAR	79308466	BRISAS DEL DIAMANTE	B1	Instalación puesto nuevo	19 de febrero de 2022
CASALLAS ALVAREZ JUAN PABLO	1233489284	BRISAS DEL DIAMANTE	B1	Instalación puesto nuevo	19 de febrero de 2022

UNION TEMPORAL A-O SED

1.4.5 PERSONAL DISPONIBLE PARA RELEVO DE PERSONAL: (Anexo técnico 4.1. Reemplazo de personal)

Tabla 11 Personal disponible para Relevo de Personal

Nombre	Identificación
REYES SASA JHON ALEXANDER	10337909909
VELANDIA MARTHA CECILIA	51894086
CAVIEDES PALOMINO MISAEL	11220086

1.4.6 ENTREGA DE DOTACIÓN: (Fecha de entrega)

- Se continúa realizando el cambio de dotación al personal tanto de la empresa Oncor como de Amcovit de igual forma a través de los medios de comunicación se continúa invitando a todo el personal haya realizado el cambio de prendas

1.4.7 RELACIÓN DE VISITAS DE SUPERVISIÓN Y PRUEBAS DE RESPUESTA: (Anexo, cuadro, mostrar evidencia)

Tabla 12 Relación de Visitas de Supervisión

Fecha	Nombre	Apellido	Nombre del sitio
01 al 28 de febrero 2022	Supervisores Localidad	5 zonas	-----



UNION TEMPORAL A-0 SED



Validar información en el siguiente link: <https://1drv.ms/x/s!Ah5fc34mbcx4oGLtHDdTIUmJCSug?e=mlq2yN>

1.5. NOVEDADES DE INVENTARIO POR COLEGIO / SEDE (Anexo técnico 4.5. Recibo y entrega de puestos de vigilancia)
Cuadro fecha de verificación de inventario, activos que ingresaron, activos que salieron por sede o colegio.

La información puede ser validada en el siguiente link: <https://1drv.ms/w/s!Ah5fc34mbcx4oGNe3rM7Mfq9BVYp?e=wHdMv2>

1.6. COMUNICACIONES (Anexo técnico 3.7. Comunicaciones)

1.6.1. NOVEDADES EN COMUNICACIONES

- Desde al inicio de contrato a la fecha no hay novedades en comunicaciones y sus medios

1.7. EJECUCIÓN DE PRESUPUESTO

Tabla 13 Detalle de Ejecución de presupuesto del mes

Febrero					Valor Total Contrato	Valor Ejecutado Contrato	% Ejecutado Contrato	Saldo Contrato
Vigilancia humana	Coordinador/ supervisor	Monitoreo	Mantenimientos	Total				
\$ 1.608.119.310	\$ 6.485.105	\$6.448.170	\$166.765.074	\$1.787.817.661	\$ 32.820.666.236	\$ 14.757.625.591	44.5%	\$ 18.063.040.645



UNION TEMPORAL A-O SED

2. COMPONENTE OPERATIVO VoBo

2.1. SERVICIO DE VIGILANCIA HUMANA

Tabla 14 Relación de Servicios

CANTIDADES DE SERVICIOS REQUERIDOS			TIPO DE SERVICIO				
GRUPO	LOCALIDAD	SEDES	A	B	C	D	E
			24H	12H D	12H N	12H D L-V	8H L-S
11	CIUDAD BOLIVAR	90	151	1	0	50	0
11	SUBTOTAL SEDES	90	151	1	0	50	0

2.1.1. NOVEDADES INSTALACIÓN-LEVANTAMIENTO DE SERVICIOS

El día 01 de febrero a las 06:00 horas se instaló 01 servicio tipo D en el colegio Rodrigo Lara Bonilla sede A por actividad desarrollada por la Dirección Local de Educación de ciudad Bolívar referente a matriculas en el área de la biblioteca de la institución. Este servicio se levantó el día 28 de febrero a las 18:00 horas.

El día 18 de febrero se reciben instalaciones tomadas en arriendo por la SED para funcionamiento de sede anexa a la sede B del I.E.D. CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE SEDE B, se instala a las 09:00 horas 01 servicio 24 horas (tipo A) hasta nueva orden.

UNION TEMPORAL A-O SED

Tabla 15 relación de Novedades del Servicio

INSTALACION- LEVANTAMIENTO

Colegio	Sede	Tipo	Novedad
RODRIGO LARA BONILLA	A	D	El día 01 de febrero a las 06:00 horas se instaló 01 servicio tipo D por actividad desarrollada por la Dirección Local de Educación de ciudad Bolívar referente a matriculas en el área de la biblioteca de la institución
RODRIGO LARA BONILLA	A	D	El día 28 de febrero a las 018:00 horas se levantó 01 servicio tipo D por culminación de actividad desarrollada por la Dirección Local de Educación de ciudad Bolívar referente a matriculas en el área de la biblioteca de la institución
CONFEDERACION BRISAS DEL DIAMANTE	B1	A	El día 18 de febrero se reciben instalaciones tomadas en arriendo por la SED para funcionamiento de sede anexa a la sede B, se instala a las 09:00 horas 01 servicio 24 horas (tipo A) hasta nueva orden.

2.1.2. BASE DE DATOS

<https://1drv.ms/x/s!Ah5fc34mbcx4oGRltSvDm45XZFGR?e=OAXKx8>

UNION TEMPORAL A-0 SED

2.1.3. HALLAZGOS Y PLANES DE MEJORA CON CIERRE

Tabla 16 Relación de Hallazgos y Planes de Mejora, detalle de Cierre

Colegio	Sede	Hallazgo	Cierre
Localidad	90		28/02/2022

Validar información en el siguiente link:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/14qFaAceU6pP54axwFP2VHJgxdHknHPKE/edit?usp=sharing&ouid=115578991338124927483&rtpof=true&sd=true>

2.1.4. NOVEDADES MEDIOS DE TRANSPORTE (Anexo técnico 5.3.5. TRANSPORTE)

- Desde el inicio de contrato a la fecha no se han presentado novedades con los medios de transporte referenciados

2.2. VISITAS

Se cumplió con las visitas a las 90 sedes que conforman el grupo 11 de la localidad de ciudad Bolívar

UNION TEMPORAL A-0 SED

2.2.1. MENSUAL DE COORDINADOR A CADA COLEGIO

Tabla 17 relación de Visitas de Coordinador por Período

Fecha	Nombre	Apellido	Nombre del Colegio / Sede
Del 01 al 28 de febrero	Luis Humberto	Lopez Becerra	-----

Validar la información en el siguiente Link: <https://1drv.ms/x/s!Ah5fc34mbcx4oGDBu7sJLCBeV2th?e=i8id6W>

2.3. HURTOS

Durante el mes de febrero se presentó el reporte del hurto de 01 Tableta en el colegio Paraíso de Manuela Beltrán sede A el cual ocurrió el año pasado, sin embargo hasta en este mes realizaron la solicitud del respectivo informe por la novedad presentada lo que indica que se mantuvo en indicador de 0 hurtos en la localidad, se continuara retroalimentando al personal en el cumplimiento de todas las medidas protocolos y procedimientos establecidos para minimizar el riesgo de hurtos o perdidas de activos en cada una de las instituciones educativas.

2.3.1. HISTORICO

Tabla 18 Relación de Hurtos Histórico

Mes	Colegio / Sede	Sede	Activos reportados	Responsabilidad	Reposición
Julio	I.E.D. CIUDAD DE MONTREAL	A	01 computador portátil	No	N/A
Agosto	IED. CEDID CIUDAD BOLIVAR	D	01 Medidor de agua	No	N/A
Agosto	IED. REPUBLICA DE MEXICO	B	05 Medidor de agua	No	N/A

UNION TEMPORAL A-0 SED

Septiembre	IED. LEON DE GREIFF	B	01 CPU y 03 Baffles	No	N/A
Octubre	0	0	0	0	0
Noviembre	IED SIERRA MORENA	A	32 COMPUTADORES PARA DAR DE BAJA	No	N/A
Noviembre	IED TESORO LA CUMBRE	C	CABLE EN COBRE DE LA ANTENA PARARRAYOS	NO	N/A
Noviembre	IED FANNY MICKEY	UNICA	ACCES POINT	SI	EN PROCESO
Diciembre	0	0	0	0	0
Enero	0	0	0	0	0
Febrero	PARAISO DE MANUELA BELTRAN	A	TABLETA	NO	N/A



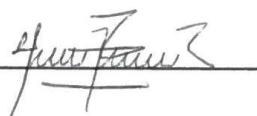
2.3.2. DEL MES

Tabla 19 Relación de Hurtos por período

Mes	Colegio / Sede	Sede	Activos reportados	Responsabilidad	Reposición
Febrero	Paraíso de Manuela Beltrán	A	01 tableta	NO	N/A

UNION TEMPORAL A-0 SED

3. COMPONENTE TÉCNICO. VoBo



3.1. SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD

CANTIDAD DE SISTEMAS INSTALADOS			TIPO DE SISTEMA					
GRUPO	LOCALIDAD	N° SEDES	CCTV IED	CCTV FVS	MONITOREO DE ALARMAS	MANTENIMIETO CCTV	MANTENIMIENTO ALARMAS	MANTENIMIENTO ACCESOS
11	CIUDAD BOLIVAR	90	33	12	99	3	11	0

3.2. POR LOCALIDAD COLEGIO GRANDE, MEDIANO, PEQUEÑO (Anexo técnico 7.2.6. DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS DE ACUERDO AL TAMAÑO DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS)

Localidad	Colegio / Sede		Sede	Tipo
Ciudad Bolívar	Todas		90	

La información solicitada se encuentra relacionada en el siguiente link:

<https://1drv.ms/w/s!Ah5fc34mbcx4oFNWObgOds9hXqWq?e=MoaM0Q>

UNION TEMPORAL A-0 SED

En el siguiente link se encontrara cuadro con resumen de planos entregados en pergamino:
<https://1drv.ms/w/s!Ah5fc34mbcx4oFxPrtTMZHeq4mKH?e=o9keX7>

3.3. SISTEMAS MONITOREADOS

Tabla 20 Relación de Sistemas Monitoreados

Localidad	Colegio / Sede	Sede	Zonas	Particiones
-----	-----	-----	-----	-----

La información solicitada se encuentra en el siguiente link:

<https://1drv.ms/b/s!Ah5fc34mbcx4oFSYNBJxmWITm0wW?e=hmvwAh>

3.4. RENOVACIÓN E IMPLEMENTACIÓN TECNOLÓGICA EN CCTV E INTRUSIÓN Y CONTROL DE ACCESO (Que hicieron, de preventivos proyectado vs ejecutado)

Localidad	Colegio / Sede	Sede	Sistema Electrónico de Seguridad	Programado	Ejecutado	Actividad
CIUDAD BOLIVAR	COLEGIO CEDID CIUDAD BOLIVAR (IED)	A	CCTV	1-oct	25/11/2021	Instalación cctv nuevo con 32 cámaras IP

UNION TEMPORAL A-0 SED

CIUDAD BOLIVAR	COLEGIO RODRIGO LARA BONILLA	A	CCTV	31 enero	25/02/2022	Instalación cctv nuevo con 32 cámaras IP \$ 86.690.686,85
CIUDAD BOLIVAR	COLEGIO LA ESTANCIA SAN ISIDRO LABRADOR	A	CCTV	31 enero	25/02/2022	Instalación cctv nuevo con 22 cámaras IP \$ 70.342.269,10
CIUDAD BOLIVAR	COLEGIO ARBORIZADORA BAJA	UNICA	CCTV	31 enero	25/02/2022	Instalación 02 cámaras IP y cambio de cableado \$ 7.147.562,45
SUBTOTAL						\$ 137.462.321
IVA						\$ 26.117.898
TOTAL						\$ 163.580.518

3.5. MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS CRONOGRAMA, EJECUTADO DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Tabla 21 Cronograma de Mantenimientos Preventivos Programado Vs Ejecutado

LOCALIDAD	COLEGIO/SEDE	SEDE	PROGRAMADO	EJECUTADO
CIUDAD BOLIVAR	90 SEDES	_____	_____	_____

La información solicitada se encuentra disponible en el siguiente link para consulta:

<https://1drv.ms/w/s!Ah5fc34mbcx4oFnSL65qkuCteZnB?e=9IIH3h>

3.6 MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS (Descripción)

Se visitaron cada una de las sedes con el fin de verificar el funcionamiento de cada uno de los sistemas y dar solución a los problemas en sistemas electrónicos de seguridad.

UNION TEMPORAL A-O SED

Tabla 22 Relación de mantenimientos Correctivos y Equipos

NOMBRE ESTABLECIMIENTO	SEDE	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR TOTAL
COLEGIO COMPARTIR RECUERDO (IED)	A	Teclado LCD alfanumérico	1	\$ 355.441
COLEGIO COMPARTIR RECUERDO (IED)	A	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores Inalámbricos), Contacto, Magnético,) Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable	1	\$ 31.508
COLEGIO COMPARTIR RECUERDO (IED) SEDE A				386.949
COLEGIO EL TESORO DE LA CUMBRE (IED)	A	Expansor de 8 zonas, de Fabricante reconocido	1	\$ 148.711
COLEGIO EL TESORO DE LA CUMBRE (IED)	A	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores Inalámbricos), Contacto, Magnético,) Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable	1	\$ 31.508
COLEGIO EL TESORO DE LA CUMBRE (IED) SEDE A				180.219
COLEGIO EL TESORO DE LA CUMBRE (IED)	C	Batería 12v / 7A	1	\$ 55.552
COLEGIO EL TESORO DE LA CUMBRE (IED) SEDE C				55.552
COLEGIO LA ARABIA	A	Teclado LCD alfanumérico	1	\$ 355.441
COLEGIO LA ARABIA	A	Batería 12v / 7A	1	\$ 55.552
COLEGIO LA ARABIA	A	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores Inalámbricos), Contacto, Magnético,	1	\$ 31.508

UNION TEMPORAL A-0 SED

		) Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable		
COLEGIO LA ARABIA SEDE A				442.501
COLEGIO LEON DE GREIFF (IED)	A	Expansor de 8 zonas, de Fabricante reconocido	1	\$ 148.711
COLEGIO LEON DE GREIFF (IED)	A	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores Inalámbricos), Contacto, Magnético,) Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable	1	\$ 31.508
COLEGIO LEON DE GREIFF (IED) SEDE A				180.219
COLEGIO PARAISO MIRADOR	C	Teclado LCD alfanumérico	1	\$ 355.441
COLEGIO PARAISO MIRADOR	C	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores Inalámbricos), Contacto, Magnético,) Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable	1	\$ 31.508
COLEGIO PARAISO MIRADOR SEDE C				386.949
COLEGIO RAFAEL URIBE URIBE (IED)	A	Panel de control de 8 zonas en tarjeta y expandible hasta 64 zonas de fabricante reconocido.	1	\$ 297.320
COLEGIO RAFAEL URIBE URIBE (IED)	A	Valor Instalación Panel de Alarma (Panel, Expansor, Batería, Fuente y transformador)	1	\$ 182.363
COLEGIO RAFAEL URIBE URIBE (IED) SEDE A				479.684
COLEGIO SAN FRANCISCO (IED)	A	Teclado LCD alfanumérico	1	\$ 355.441
COLEGIO SAN FRANCISCO (IED)	A	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores Inalámbricos), Contacto, Magnético,	1	\$ 31.508

UNION TEMPORAL A-O SED

		) Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable		
COLEGIO SAN FRANCISCO (IED) SEDE A				386.949
COLEGIO SAN FRANCISCO (IED)	B	Batería 12v / 7A	1	\$ 55.552
COLEGIO SAN FRANCISCO (IED) SEDE B				55.552
COLEGIO SANTA BARBARA	A	Teclado LCD alfanumérico	1	\$ 355.441
COLEGIO SANTA BARBARA	A	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores Inalámbricos), Contacto, Magnético,) Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable	1	\$ 31.508
COLEGIO SANTA BARBARA SEDE A				386.949
COLEGIO SIERRA MORENA	A	Transformador 16v / 40A	4	\$ 155.973
COLEGIO SIERRA MORENA	A	Batería 12v / 7A	1	\$ 55.552
COLEGIO SIERRA MORENA	A	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores Inalámbricos), Contacto, Magnético,) Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable	1	\$ 31.508
COLEGIO SIERRA MORENA SEDE A				243.033
SUBTOTAL MANTENIMIENTOS				\$ 2.676.098
IVA				\$ 508.459
TOTAL				\$ 3.184.556

3.7 DESCRIPCIÓN Y CAMBIO DEL EQUIPO TECNICO EVENTUAL

A la fecha no se han presentado cambios en el equipo técnico de apoyo para el desarrollo del contrato

4 COVID 19

4.6 Acumulado

Se continuó realizando seguimiento a diario de los casos asociados a contagios o sospechas de contagio, tal como se observa en la siguiente tabla

Tabla 23 Relación de Seguimiento a Casos de Covid 19 Acumulado

Total Vigilantes	Total Positivos	Recuperados	Aislados	Fallecidos	Reintegrados
69	53	51	17	1	68

4.7 Por mes

Tabla 24 Seguimiento a Casos de Covid 19, relación por período

Inicio enero con Positivos	Presentados en febrero nuevos	Recuperados	Aislados	Reintegrados
0	0	0	0	0

4.8 Actividades desarrolladas en mes para la prevención de contagio

Se enviaron comunicados constantes a través de radio y de WhatsApp en donde se les invitaba a cumplir con las medidas de bioseguridad y a utilizar los elementos de manera correcta.

UNION TEMPORAL A-0 SED

Adicionalmente el personal de supervisores en sus revistas cotidianas valida el correcto uso de los elementos de bioseguridad y les realizan las recomendaciones pertinentes para prevenir contagios, dentro de estas recomendaciones está la de cumplir con el esquema de vacunación.

5 Hallazgos y Plan de Trabajo

Tabla 25 Hallazgos y Plan de Trabajo

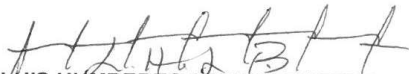
COMPONENTE	CATEGORÍA	DESCRIPCION	N°	EVIDENCIA		
				Fotografía	Video de evidencia	Esquema
OPERATIVAS	ACTIVIDADES CORRIENTES	REVISIÓN DE REGISTROS	43,40	¿El registro de vacunación de cada persona es actualizado?	Se revisa el registro y se valida que esté actualizado, si no lo está se recomienda actualizarlo.	
			43,40	¿El registro de vacunación de cada persona es actualizado?	Se revisa el registro y se valida que esté actualizado, si no lo está se recomienda actualizarlo.	
			43,40	¿El registro de vacunación de cada persona es actualizado?	Se revisa el registro y se valida que esté actualizado, si no lo está se recomienda actualizarlo.	
	ACTIVIDADES DE MONITOREO	REVISIÓN DE REGISTROS DE MONITOREO	43,40	¿El registro de vacunación de cada persona es actualizado?	Se revisa el registro y se valida que esté actualizado, si no lo está se recomienda actualizarlo.	
TÉCNICAS	CAPACITACIÓN	REVISIÓN DE REGISTROS DE CAPACITACIÓN	44,40	¿El registro de capacitación de cada persona es actualizado?	Se revisa el registro y se valida que esté actualizado, si no lo está se recomienda actualizarlo.	
			44,40	¿El registro de capacitación de cada persona es actualizado?	Se revisa el registro y se valida que esté actualizado, si no lo está se recomienda actualizarlo.	

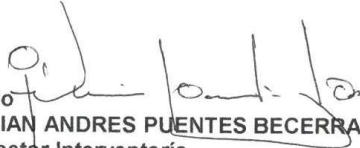


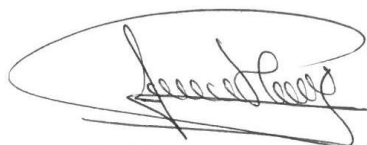
UNION TEMPORAL A-O SED



Cordialmente:


LUIS HUMBERTO LÓPEZ BECERRA
Coordinador de contrato
Unión Temporal Amcovit-Oncor, UT A-O SED
Teléfono: 316 699 3990
E-mail: dirproyectosed@amcovit.com


VoBo
JULIAN ANDRES PUENTES BECERRA
Director Interventoría.



FRANKLIN MORENO CARVAJAL
Representante Legal
Unión temporal A-O SED

LILIANA LINDARTE RODRÍGUEZ, identificada con C.C 52.836.193 Coordinadora Administrativa y Financiera del contrato de interventoría No. CO1.PCCNTR.2651929 del 15-07-2021, quien fue delegada mediante documento de fecha 28 de septiembre de 2021, por ASTRID ROCIO ROCA PATIÑO quien obra como Representante Legal de CONSORCIO SEGURIDAD S2, en su calidad de interventor del contrato de vigilancia y seguridad privada No. CO1.PCCNTR.2466326 del 03 de Mayo de 2021 del grupo 11

CERTIFICA:

Que la empresa UNION TEMPORAL A-O SED - con NIT 901.481.039-8, ha cumplido con el objeto del contrato de suministro de servicio de vigilancia No. CO1.PCCNTR.2466326 del 03 de Mayo de 2021, cuyo objeto es "PRESTACIÓN INTEGRAL DEL SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA PARA LAS SEDES EDUCATIVAS Y ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO" de conformidad con la adjudicación del grupo 11 de la localidad 19 de ciudad Bolívar, de la Licitación SED-LP-DSA-002-2021, y en cumplimiento a lo estipulado en el literal 2.8 "forma de pago" del pliego de condiciones del contrato, se puede proceder a efectuar el pago correspondiente al periodo comprendido entre el 1 al 28 de febrero de 2022 para el servicio de Vigilancia Humana y Electrónica, conforme al siguiente detalle:

Valor Inicial del Contrato	\$ 32.820.666.236
Valor Total del Contrato	\$ 32.820.666.236
Saldo antes de esta factura	\$ 19.850.858.306
Valor de la factura Servicios prestados del 1 al 28 de febrero de 2022	\$ 1.787.817.661
Saldo después de esta Factura	\$ 18.063.040.645
Grupo	11
Localidades	19 - CIUDAD BOLIVAR

INFORME FINANCIERO

1. VALOR SERVICIO DE VIGILANCIA HUMANA

PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 AL 28 DE FEBRERO DE 2022

Modalidad	Valor Día	# Servicios	Días	Valor Base 8.8	Valor AyS	Valor Base A.I.U	A.I.U	I.V.A	Valor Total
A = 24H	\$ 314.286	150	28	\$ 1.320.000.000	\$ 105.600.000	\$ 1.425.600.000	\$ 142.560.000	\$ 27.086.400	\$ 1.452.686.400,00
A = 24H	\$ 314.286	1	11	\$ 3.457.143	\$ 276.571	\$ 3.733.714	\$ 373.371	\$ 70.941	\$ 3.804.654,86
B = 12H	\$ 140.725	1	28	\$ 3.940.288	\$ 315.223	\$ 4.255.511	\$ 425.551	\$ 80.855	\$ 4.336.365,75
C=12HN	\$ 161.990	-	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
D = 12HD L-V	\$ 131.343	49	20	\$ 128.716.075	\$ 10.297.286	\$ 139.013.361	\$ 13.901.336	\$ 2.641.254	\$ 141.654.614,49
D = 12HD L-V	\$ 131.343	1	20	\$ 2.626.859	\$ 210.149	\$ 2.837.007	\$ 283.701	\$ 53.903	\$ 2.890.910,50
D = 12HD L-V	\$ 131.343	1	19	\$ 2.495.516	\$ 199.641	\$ 2.695.157	\$ 269.516	\$ 51.208	\$ 2.746.364,97
E=8 H D L-S	\$ 87.562	-	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Totales		203		\$ 1.461.235.880	\$ 116.898.870	\$ 1.578.134.750	\$157.813.475	\$ 29.984.560	\$ 1.608.119.310,57

2. VALOR SERVICIO MONITOREO

PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 AL 28 DE FEBRERO DE 2022

Valor Día Servicio Base	SISTEMAS	Días	Subtotal Costos	Valor AIU (10%)	Valor IVA (19% del	Valor total
\$ 2.282,81	99	28	\$ 6.327.939,77	\$ 632.793,98	\$ 120.230,86	\$ 6.448.170,62
Total	99		\$ 6.327.939,77	\$ 632.793,98	\$ 120.230,86	\$ 6.448.170,62

3. VALOR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 AL 28 DE FEBRERO DE 2022

Servicio Preventivo de	Valor Bruto	Sistemas	Subtotal	Valor IVA (19%)	Valor total
ALARMAS	\$ 0	-	\$ 0	\$ 0	\$ 0
CCTV	\$ 0	-	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Total Mantenimiento Preventivo			\$ -	\$ -	\$ -

4. VALOR SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO

PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 AL 28 DE FEBRERO DE 2022

Servicio correctivo de	Sistemas	SUBTOTAL	IVA EQUIPOS	VALOR TOTAL
Alarmas	11	2.676.098	508.459	3.184.556
CCTV	3	137.462.621	26.117.898	163.580.518
Total mantenimiento Correctivo	14	\$ 140.138.718	\$ 26.626.356	\$ 166.765.074,47

RECIBIDO A SATISFACCION No.

10

SERVICIO DE VIGILANCIA

Factura No. FE11

LILIANA LINDARTE RODRIGUEZ, identificada con C.C 52.836.193 Coordinadora Administrativa y Financiera del contrato de interventoria No. CO1.PCCNTR.2651929 del 15-07-2021, quien fue delegada mediante documento de fecha 28 de septiembre de 2021, por ASTRID ROCIO ROCA PATIÑO quien obra como Representante Legal de CONSORCIO SEGURIDAD S2, en su calidad de interventor del contrato de vigilancia y seguridad privada No. CO1.PCCNTR.2486326 del 03 de Mayo de 2021 del grupo 11

CERTIFICA:

5. VALOR SERVICIOS ADICIONALES

PERIODO COMPRENDIDO DEL 1 AL 28 DE FEBRERO DE 2022

Tipo de Servicio	Valor del Servicio Diario	Cantidad servicios	DIAS	Valor Base	Valor AIU (10%)	Valor IVA (19%)	Valor Total Servicio
COORDINADOR CONTRATO 1520013	\$ 227.292,35	1	28	\$ 6.364.186	\$ 636.419	\$ 120.920	\$ 6.485.105
Total		1		\$ 6.364.186	\$ 636.419	\$ 120.920	\$ 6.485.105,22

Valor base A.I.U	\$	1.590.826.876
Valor A.I.U	\$	159.082.688
IVA 19 % del A.I.U	\$	30.225.711
Valor servicio de mantenimientos	\$	140.138.718
Valor IVA mantenimientos	\$	26.626.356
Subtotal	\$	1.730.965.594
Total IVA	\$	56.852.067
Total Servicios prestados Incluido IVA	\$	1.787.817.661

Dada a los 02 Dias del mes de marzo 2022, Bogotá D.C.

FRANKLIN MORENO CARVAJAL
Representante Legal
UNION TEMPORAL A-O SED

LILIANA LINDARTE RODRIGUEZ
Delegada Representante Legal
CONSORCIO SEGURIDAD S2