



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



GRUPO 4 USME SUMAPAZ

CONTRATO SUMINISTRO DE SERVICIOS DE VIGILANCIA
Contrato CO1.PCCNTR2466420 DEL 29 DE ABRIL DE 2021

INFORME MENSUAL DE CONTRATISTAS

01 JULIO AL 31 DE JULIO DE 2023

Bogotá D.C., Agosto de 2023



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



INDICE

1. COMPONENTE ADMINISTRATIVO Vo Bo _____	6
1.1.1. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN	6
1.1.2. PLANEADO – EJECUTADO	6
1.1.1.1. Descripción de actividad	6
1.1.1.2. Tema	6
1.1.1.3. Cuando se realizo	7
1.1.1.4. Como se realizo	7
1.1.1.5. Cuantas personas participaron	7
1.1.1.6. Porcentaje de participación	7
1.1.1.7. Promedio de evaluación	7
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
1.2.1.1. PLANEADO – EJECUTADO	8
1.2.1.2. Descripción de actividad	8
1.2.1.3. Cuando se realizo	9
1.2.1.4. Como se realizo	9
1.2.1.5. Cuantas personas participaron	9
1.2.1.6. Cuantas personas participaron	9
1.2.1.7. Porcentaje de participación	9
1.2.1.8. Porcentaje de satisfacción	9
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 COVID 19).	10
1.3.1. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:	10
1,3.1.1 PLANEADO – EJECUTADO	10
1.3.1.2 Descripción de actividad	10



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



1.3.1.3	Subprograma e intervención	10
1.3.1.4	Cuando se realizó	11
1.3.1.5	Como se realizó	11
1.3.1.6	Cuántas personas participaron	11
1.3.1.7	Porcentaje de participación	11
1.3.1.8	Porcentaje de satisfacción	11
1.4	PERSONAL	12
1.4.1	NOVEDADES EN ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL (Anexo técnico 3.1. ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL)	12
1.4.2	NOVEDADES EN EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	12
1.4.3	ASIGNACIÓN DE PERSONAL CON REFERENCIA A NOVEDADES	12
1.4.4	DESCRIPCIÓN DE NOVEDADES	12
1.4.4.1	Temporales	12
1.4.4.2	Permanente	12
1.4.4.3	Credenciales, licencia de tránsito y documentación del personal.	12
1.4.5	PERSONAL DISPONIBLE PARA RELEVO DE PERSONAL: (Anexo técnico 4.1. Reemplazo de personal)	15
1.4.6	ENTREGA DE DOTACIÓN:	15
1.5	NOVEDADES DE INVENTARIO POR COLEGIO / SEDE (Anexo técnico 4.5. Recibo y entrega de puestos de vigilancia)	16
1.6	COMUNICACIONES (Anexo técnico 3.7. Comunicaciones)	16
1.6.1	NOVEDADES EN COMUNICACIONES	16
1.7	EJECUCIÓN DE PRESUPUESTO	16
1.8	COVID 19	16
1.8.1	Acumulado	16
1.8.2	Por mes a Julio de 2023	17
1.8.3	Actividades desarrolladas en el mes de Julio de 2023 para la prevención de contagio	17
2.	COMPONENTE OPERATIVO Vo Bo _____	17
2.1.	SERVICIO DE VIGILANCIA HUMANA	17
2.1.1.	RELACIÓN DE PRIMAS DE SEGURO DE VIDA COLECTIVO	18



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

2.1.2.	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE MENORES DE 28 AÑOS	18
2.1.3.	NOVEDADES INSTALACIÓN-LEVANTAMIENTO DE SERVICIOS	18
	Siguiendo las instrucciones de la Dirección de Servicios Administrativos también se nombraron unos apoyos nocturnos a los colegios que se relacionan a continuación, para equilibrar el dispositivo, a partir del día 5 de Julio de 2023 y se desinstalaron el día 10 de julio de 2023, así:	21
2.1.4	NOVEDADES MEDIOS DE TRANSPORTE (Anexo técnico 5.3.5. TRANSPORTE)	22
2.2	VISITAS COORDINADOR	22
2.3	HURTOS	22
2.3.1	HISTORICO	23
2.3.2	DEL MES	24
3.	COMPONENTE TECNICO Vo Bo _____	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	29
3.4	RENOVACIÓN E IMPLEMENTACIÓN TECNOLÓGICA EN CCTV E INTRUSIÓN Y CONTROL DE ACCESO (Que hicieron, de preventivos proyectado vs ejecutado.	32
3.5	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS CRONOGRAMA, EJECUTADO DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES	32
3.6	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS (Descripción)	33
3.7	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS (Descripción)	35
3.8	DESCRIPCION Y CAMBIO DEL EQUIPO TECNICO EVENTUAL	35
4.	HALLAZGOS Y PLAN DE ACCION	36



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Plan de Capacitación Ejecutado Vs Proyectado	6
Tabla 2 Participantes Capacitación del período	7
Tabla 3 Participantes Evaluados por periodo de capacitación	8
Tabla 4 Cronograma de Actividades Seguridad y Salud en el Trabajo, proyectado Vs. ejecutado	9
Tabla 5 Participantes en actividad, Seguridad y Salud en el Trabajo	10
Tabla 6 Porcentaje de Participación y Satisfacción en actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo	11
Tabla 7 Cronograma de actividades de Bienestar, Proyectado Vs. Ejecutado	11
Tabla 8 Total de participantes en la actividad de este período.	13
Tabla 9 Porcentaje de Participación y de Satisfacción en la actividad de Bienestar del mes	13
Tabla 10 Descripción de Novedades Temporales	14
Tabla 11 Descripción de Novedades Permanentes	15
Tabla 12 Personal Nuevo acreditado según registro Supervigilancia	15
Tabla 13 Personal disponible para Relevo de Personal	16
Tabla 14 Relación de Colegios donde se revisó el inventario	16
Tabla 15 Detalle de Ejecución de presupuesto del mes	17
Tabla 16 Relación de Seguimiento a Casos de COVID 19 Acumulado	18
Tabla 17 Seguimiento a Casos de COVID 19, relación por período	18
Tabla 18 Relación de Servicios	19
Tabla 19 relación de Novedades del Servicio	19
Tabla 20 Relación Histórico de Hurtos	20
Tabla 21 Relación de Hurtos por período	21
Tabla 22 Resumen de Sistemas Electrónicos de Seguridad	22
Tabla 23 Relación de Distribución de Equipos por Localidad y Tamaño	22
Tabla 24 Relación de Sistemas Monitoreados	22
Tabla 25 Relación de mantenimientos preventivos	23
Tabla 26 Relación de mantenimientos Correctivos y Equipos	26
Tabla 27 Hallazgos y Plan de Acción	27



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



INFORME CONTRATISTAS

1. COMPONENTE ADMINISTRATIVO Vo Bo Silvana Londoño

1.1.1. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN

1.1.2. PLANEADO – EJECUTADO

Proyectado

Ejecutado

Tabla 1 Plan de Capacitación Ejecutado Vs Proyectado

ENERO 2023	FEBRERO 2023	MARZO 2023	ABRIL 2023	MAYO 2023	JUNIO 2023	JULIO 2023	AGOSTO 2023	SEPTIEMBRE 2023
SEGURIDAD ELECTRONICA, Alarmas y CCTV. Refuerzo trato con los niños, niñas y adolescentes	Ley de Infancia y Adolescencia Procedimiento a seguir en caso de encontrar un menor al interior de las instalaciones educativas	Servicio al Cliente. Refuerzo trato con los niños, niñas y adolescentes.	Primeros auxilios. refuerzo o trato a los niños, niñas y jóvenes en los colegios	Desarrollo integral y protección a la primera infancia, niños, Niñas y adolescentes.	Seguridad Física (control de accesos y procedimientos para recorredores)	Seguridad Electrónica (operación de CCTV y Alarmas)	SST (estilos saludables de vida))	Primeros Auxilios (procedimientos de primer respondiente)

1.1.1.1. Descripción de actividad

A través del uso de la plataforma Zoom, se realiza la actividad de capacitación divulgando la presentación del tema. Capacitar al personal sobre Seguridad Física control de accesos y procedimientos para recorredores.

1.1.1.2. Tema

Seguridad Electrónica: Sistemas de alarma.



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



1.1.1.3. Cuando se realizo

El día 15 de julio de 2023, se realizó la divulgación de los videos a través de un link medio de los canales de comunicación establecidos con la participación a todo el personal operativo asignado al contrato.

1.1.1.4. Como se realizo

Se divulgo los links de los videos a través de los canales de comunicación establecidos con la participación a todo el personal operativo asignado al contrato y días después de envía el link de evaluación de la capacitación.

1.1.1.5. Cuantas personas participaron

En la siguiente tabla se registran el total de colaboradores y el total de participantes en la Capacitación de este período.

Tabla 2 Participantes Capacitación del periodo

Total, de Colaboradores	Total, de Participantes a la fecha
502	502

1.1.1.6. Porcentaje de participación

Se evidenció en el ejercicio una participación del 98%. Información disponible para ser revisada en visita administrativa

1.1.1.7. Promedio de evaluación

Se envía link de evaluación en forma personal, identificándose con el número de la cedula como registro, una vez terminada obtienen el puntaje de acuerdo a sus respuestas. Como resultado, el 90% de los participantes obtuvieron resultados satisfactorios en los cuestionarios realizados, con un promedio de calificación de 4/5.

La Información disponible para ser revisada en visita administrativa.

Tabla 3 Participantes Evaluados por periodo de capacitación

Total, de Colaboradores Evaluados	Promedio de evaluación
502	4/5



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



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

ENERO 2023	FEBRERO 2023	MARZO 2023	ABRIL 2023	MAYO 2023	JUNIO 2023	JULIO 2023	AGOSTO 2023	SEPTIEMBRE 2023
POLITICA INTEGRAL SGRL, Responsabilidad del trabajador en el Sistema de Seguridad y Salud en el trabajo.	Comité de convivencia laboral, sus funciones. Ley 1010 de 2006	Identificación de peligros y auto reporte de condiciones inseguras en los puestos de servicio	Autocuidado, prevención de caídas,	"Programa (PVE) Cuidado y Conservación visual y auditiva.	Programa de Gestión Ambiental Manejo y clasificación de Residuos sólidos, reciclables y no reciclables.	Higiene Postural (Posturas, sentado y de pie), y prevención de lesiones osteomusculares Pausas Activas.	Hábitos de vida saludable - (Cuidados Cardiovasculares, Nutrición y desórdenes Gástricos)	Uso racional Ahorro de Agua y Energía Recomendaciones de cómo cuidar los recursos naturales

1.2.1.2. Descripción de actividad

Seguridad industrial – Se refuerza la importancia del autocuidado, comportamientos seguros en el puesto de trabajo e identificación de riesgos y peligros presentes en cada puesto de trabajo y su reporte oportuno de las condiciones inseguras que generen caídas.



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



Pausas activas y técnicas efectivas, para realizar en la jornada laboral ante situaciones de cansancio o estrés, con ello disminuir el ausentismo laboral y las enfermedades laborales que se puedan generar con la actividad que realiza.

1.2.1.3. Cuando se realizo

El día 15 de Julio de 2023, durante la reunión virtual con el personal operativo de los dos grupos.

1.2.1.4. Como se realizo

Durante la reunión virtual se realizó la divulgación de la estadística de accidentalidad, las causas generadoras de accidentes y lecciones aprendidas a todo el personal operativo asignado al contrato, y la intervención de las personas accidentadas contando su experiencia como accidentado, adicionalmente se pasa un video donde de pausas activas y ejercicios de estiramiento para realizar en el puesto de trabajo.

1.2.1.5. Cuantas personas participaron

En la siguiente tabla se registran el total de colaboradores y el total de participantes en la capacitación de este período.

1.2.1.6. Cuantas personas participaron

Tabla 5 Participantes en actividad, Seguridad y Salud en el Trabajo

Total, de Colaboradores	Total, de Participantes en la actividad
502	502

1.2.1.7. Porcentaje de participación

Se evidenció en el ejercicio una participación del 100%.

1.2.1.8. Porcentaje de satisfacción

- Se realizó encuesta de satisfacción y se obtuvo un 100% de aceptación.

Tabla 6 Porcentaje de Participación y Satisfacción en actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo

Total de Colaboradores	Porcentaje de Participación	Porcentaje de Satisfacción
------------------------	-----------------------------	----------------------------



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

502	100%	100%
-----	------	------

Los soportes de la actividad se registran en el CD Anexo 14 Seguridad y Salud en el trabajo.

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 COVID 19).

1.3.1. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:

1.3.1.1 PLANEADO – EJECUTADO

Proyectado
Ejecutado

Tabla 7 Cronograma de actividades de Bienestar, Proyectado Vs. Ejecutado

ENERO 2023	FEBRERO 2023	MARZO 2023	ABRIL 2023	MAYO 2023	JUNIO 2023	JULIO 2023	AGOSTO 2023	SEPTIEMBRE 2023
Colaborador del mes.	Colaborador del mes, Obsequios a guardas sobresalientes	Día de la mujer. Colaborador del mes	Cumpleaños del personal. Colaborador del mes	Día de la Madre. Colaborador del mes	Día del padre, colaborador del mes	Celebración de cumpleaños, Colaborador del mes	Colaborador del mes	Día del Amor y la Amistad. Colaborador del mes

1.3.1.2 Descripción de actividad

Para el mes de Julio de 2023 se hace entrega de obsequios y diplomas de reconocimiento por buen desempeño, compromiso y colaboración con el cliente y la empresa. Esto porque nuestros colaboradores son el pilar fundamental de nuestra organización y con el fin de que este pilar se mantenga es necesaria la motivación laboral. La entrega de obsequios puede multiplicar el efecto motivador en el trabajador al reconocer un trabajo bien hecho. Los obsequios se entregan en los puestos de trabajo.

1.3.1.3 Subprograma e intervención



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

COLABORADOR DEL MES DE JULIO DE 2023

Para el mes de Julio de 2023, se destacaron las actividades y el buen servicio el señor CARLOS MARIN SANZ. El reconocimiento se brindó por su muy buena labor, especifica de su cargo y por enaltecer el nombre de la empresa con su desempeño y dedicación al trabajo

1.3.1.4 Cuando se realizó

La entrega de obsequios se realizó durante la tercera semana del mes de Julio de 2023. Dia en que también se entregaron algunos presentes al personal que ha sobresalido en las actividades realizadas en los colegios donde laboran, exaltando su esfuerzo y dedicación a su trabajo.

1.3.1.5 Como se realizó

La entrega del reconocimiento se realizó de manera presencial en el puesto de trabajo donde laboran los guardas.

1.3.1.6 Cuantas personas participaron

Tabla 8 Total de participantes en la actividad de este periodo.

Total, de Colaboradores	Total de Participantes en la actividad
502	502

1.3.1.7 Porcentaje de participación

Se evidenció una participación del 100% y una satisfacción del 100% con la actividad del mes

1.3.1.8 Porcentaje de satisfacción

Se realizó encuesta de satisfacción y se obtuvo un 100% de aceptación.

Tabla 9 Porcentaje de Participación y de Satisfacción en la actividad de Bienestar del mes



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

Total, de Colaboradores	Porcentaje de Participación	Porcentaje de Satisfacción	Cantidad de Personas Impactadas
502	100%	100%	502

Los soportes de la actividad se registran en el CD Anexo 15 Bienestar

1.4 PERSONAL

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

La estructura presentada a la SED al inicio del contrato no ha sufrido cambios específicos a la fecha mes de julio de 2023.

1.4.2 NOVEDADES EN EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

El procedimiento de Selección e incorporación presentado al inicio del contrato no ha sufrido cambios específicos a la fecha.

1.4.3 ASIGNACIÓN DE PERSONAL CON REFERENCIA A NOVEDADES

Las novedades presentadas se encuentran registradas en el archivo correspondiente y este se puede observar en el anexo 16 Matriz de Personal

1.4.4 DESCRIPCIÓN DE NOVEDADES

1.4.4.1 Temporales

Tabla 10 Descripción de Novedades Temporales

Aislamiento	Incapacidades	Vacaciones
0	10	3

1.4.4.2 Permanente

Tabla 11 Descripción de Novedades Permanentes

Cambios	Renuncia	Solicitudes SED
8	4	6

1.4.4.3 Credenciales, licencia de tránsito y documentación del personal.



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

No se han presentado novedades con respecto a las licencias de tránsito. Así mismo no se realizaron contrataciones de personal nuevo durante el mes de Julio de 2023

Tabla 12 Personal Nuevo acreditado según registro Supervigilancia

Identificación

53046001

Buscar

Apellidos --> 1º

2º

Nombres --> 1º

2º

Limpiar

Registros: 1

Excel

PDF

Imprimir

Buscar

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre	Número Documento	NIT	Razón Social	Tipo Servicio	Cargo	Vigencia Acreditación	Estado
AVILA	AVILA	DE VIVY	VUSARY	53046001	880236879	AGUILA DE ORO DE COLOMBIA LTDA	Empresa Vigilancia	VIGILANTE	2023/06/31	ACREDITADO

Identificación

1033771593

Buscar

Apellidos --> 1º

2º

Nombres --> 1º

2º

Limpiar

Registros: 1

Excel

PDF

Imprimir

Buscar

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre	Número Documento	NIT	Razón Social	Tipo Servicio	Cargo	Vigencia Acreditación	Estado
FORDO	TUCURRES	ELISA	ALEXANDRA	1033771593	880236879	AGUILA DE ORO DE COLOMBIA LTDA	Empresa Vigilancia	VIGILANTE	2023/06/31	ACREDITADO

Identificación

1022945843

Buscar

Apellidos --> 1º

2º

Nombres --> 1º

2º

Limpiar

Registros: 1

Excel

PDF

Imprimir

Buscar

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre	Número Documento	NIT	Razón Social	Tipo Servicio	Cargo	Vigencia Acreditación	Estado
HERRERA	MOJALES	ROSAL	MILENA	1022945843	880236879	AGUILA DE ORO DE COLOMBIA LTDA	Empresa Vigilancia	VIGILANTE	2023/06/31	ACREDITADO



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



Búsqueda de Personal Operativo Acreditado

Identificación: 1051677555

Apellidos --> 1° 2°

Nombres --> 1° 2°

Registros: 1

Buscar:

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre	Número Documento	NIT	Razón Social	Tipo Servicio	Cargo	Vigencia Acreditación	Estado
PEREZ	PESQUEZO	ANDRES	LAMELO	1051677555	8002368219	AGUILA DE ORO DE COLOMBIA LTDA	Empresa Vigilancia	VIGILANTE	2023/06/31	ACREDITADO

Búsqueda de Personal Operativo Acreditado

Identificación: 16761252

Apellidos --> 1° 2°

Nombres --> 1° 2°

Registros: 1

Buscar:

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre	Número Documento	NIT	Razón Social	Tipo Servicio	Cargo	Vigencia Acreditación	Estado
RODRIGUEZ	VALENCIA	ROBINSON	DAVID	16761252	8002368219	AGUILA DE ORO DE COLOMBIA LTDA	Empresa Vigilancia	VIGILANTE	2023/06/31	ACREDITADO

Búsqueda de Personal Operativo Acreditado

Identificación: 1023011513

Apellidos --> 1° 2°

Nombres --> 1° 2°

Registros: 1

Buscar:

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre	Número Documento	NIT	Razón Social	Tipo Servicio	Cargo	Vigencia Acreditación	Estado
URBANO	PIRETO	PAUL	DAVID	1023011513	8002368219	AGUILA DE ORO DE COLOMBIA LTDA	Empresa Vigilancia	VIGILANTE	2023/06/31	ACREDITADO

Búsqueda de Personal Operativo Acreditado

Identificación: 1010164042

Apellidos --> 1° 2°

Nombres --> 1° 2°

Registros: 1

Buscar:

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre	Número Documento	NIT	Razón Social	Tipo Servicio	Cargo	Vigencia Acreditación	Estado
VERGARA	RODRIGUEZ	ELIY	JOSE	1010164042	8002368219	AGUILA DE ORO DE COLOMBIA LTDA	Empresa Vigilancia	VIGILANTE	2023/06/31	ACREDITADO



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



El personal nuevo que ingresó a la empresa cuenta con la documentación completa y está a disposición de la Interventoría del contrato en las oficinas de la empresa para su revisión en las visitas administrativas.

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

Tabla 13 Personal disponible para Relevo de Personal

Nombre	Identificación
RIVAS AMAYA MARY JULIETH	1.022.946.055
ANGULO ROSERO JORGE FERNANDO	16.775.980
CAPERA SOLIZ JOHN SEBASTIAN	1.069.925.820
OREJUELA RODRIGUEZ YILBER	87.431.859
MENA LAGAREJO CESAR AUGUSTO	11.800.382
CONTRERAS AVILA MAURICIO	73.109.919
ALVAREZ MOLINA DIANA MARCELA	1.023.867.000
GONZALEZ MARTINEZ CARLOS	79.738.685
QUINAYAS GOMEZ MAGDA MARGARITA	55.183.183
GACHA RODRIGUEZ LEIDY JOHANA	1.023.027.766
TAUTIVA PINZON JEINSTH ANDREA	1.001.170.017

1.4.6 ENTREGA DE DOTACIÓN:

Todo el personal del dispositivo se encuentra con dotación nueva que le entrego la empresa para el servicio, durante el transcurso de los meses pasados, quedando todo verificado, incluso en las áreas rurales de Usme y Sumapaz. En el mes de julio de 2023, se realizaron múltiples cambios de prendas por deterioro o por daños en el desarrollo del servicio. Los soportes están disponibles en el almacén para su revisión y verificación.

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

Durante el mes de Julio de 2023 se realizaron las visitas de supervisión establecidas para todos los puestos de servicio en las 6 zonas en las cuales esta dividido el área de las localidades USME y SUMAPAZ.

Los registros de la supervisión se encuentran en el anexo 5 RONDEROS del CD anexo a la facturación del mes de Julio de 2023.



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

1.5 NOVEDADES DE INVENTARIO POR COLEGIO / SEDE (Anexo técnico 4.5. Recibo y entrega de puestos de vigilancia)

Durante el mes de Julio de 2023 no se presentaron novedades en los inventarios de los colegios pertenecientes a las localidades de USME y SUMAPAZ

Tabla 14 Relación de novedades de inventario

Colegio	Localidad	Sede	Tipo	Novedad
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

1.6 COMUNICACIONES (Anexo técnico 3.7. Comunicaciones)

1.6.1 NOVEDADES EN COMUNICACIONES

Desde el inicio del contrato no hay novedades en comunicaciones y sus medios. En el mes de Julio de 2023, se efectuaron continuos controles especialmente en el área rural para minimizar los problemas de comunicación del área y tener un control de todos los puestos de servicio.

1.7 EJECUCIÓN DE PRESUPUESTO

Tabla 15 Detalle de Ejecución de presupuesto del mes

JULIO 2023								
Vigilancia humana	Coordinador	Monitoreo	Mantenimientos	Total	Valor total del contrato	Valor ejecutado del contrato	% ejecutado del contrato	Saldo Contrato
\$1.816.477.624	\$ 7.236.576	\$ 5.872.727	\$ 10.289-159	\$ 1.839.876.086	\$ 47.534.345.780	\$ 43.954.807.913	92.46%	\$ 3.579.537.867

1.8 COVID 19

1.8.1 Acumulado



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



La información que se presenta a continuación es el consolidado de los casos asociados a contagios o sospechas de contagio presentados en el dispositivo a Julio de 2023:

Tabla 16 Relación de Seguimiento a Casos de COVID 19 Acumulado

Total Vigilantes	Total Positivos	Recuperados	Aislados	Fallecidos	Reintegrados
502	48	48	56	0	56

1.8.2 Por mes a Julio de 2023

Tabla 17 Seguimiento a Casos de COVID 19, relación por período

Inicio Julio con Positivos	Presentados en Julio nuevos	Recuperados	Aislados	Reintegrados
0	0	0	0	0

1.8.3 Actividades desarrolladas en el mes de Julio de 2023 para la prevención de contagio

Se sigue efectuando la sensibilización del personal, con el objeto de lograr se continúen observando las medidas de Bioseguridad en cada uno de los puestos de servicio y la utilización del alcohol y el gel en todas sus actividades. Ante todo, se ha procurado que todo el personal acceda a la vacuna de refuerzo, informando los sitios establecidos por el distrito para la vacunación.

- Se continua con el personal el plan de vacunación y se socializa la necesidad de iniciar el esquema de refuerzo el cual, ha sido acogido y el personal se ha venido colocando el refuerzo de forma gradual.

Los soportes de las actividades se encuentran registradas en el CD Anexo 17 COVID 19.

2. COMPONENTE OPERATIVO Vo Bo

2.1. SERVICIO DE VIGILANCIA HUMANA



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

Tabla 18 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
4	USME SUMAPAZ	101	151	3	1	41	3
	SUBTOTAL SEDES	101	151	3	1	41	3

2.1.1. RELACIÓN DE PRIMAS DE SEGURO DE VIDA COLECTIVO

Modalidad	Valor Prima mensual	Valor Día	# Vigilantes	Días	Valor Base 8.8 SMLVM	Valor AIU	Valor Total
A = 24H	\$ 3.100	\$ 103	453	30	\$1.516.644	\$ 151664	1.545.460
B= 12H	\$ 3.100	\$ 103	3	30	\$ 10.044	\$ 1.004	\$ 10.235
B= 12H	\$ 3.100	\$ 103	1	1	\$ 112	\$ 11	\$ 114
C= 12HN	\$ 3.100	\$ 103	1	30	\$ 3.348	\$ 335	\$3.412
C= 12HN	\$ 3.100	\$ 103	4	5	\$ 2.232	\$ 223	\$ 2,274
C= 12 HN	\$ 3.100	\$ 103	1	3	\$ 335	\$ 33	\$ 341
D= 12HD L-V	\$ 3.100	\$ 103	41	30	\$ 137.268	\$ 13.727	\$ 139.876
E= 8 HD L-S	\$ 3.100	\$ 103	3	30	\$ 10.044	\$ 1.004	\$ 10.235
E= 8 HD L-S	\$ 3.100	\$ 103	1	3	\$ 336	\$ 34	\$ 341
E= 8 HD L-S	\$ 3.100	\$ 103	1	2	\$ 223	\$ 22	\$ 227
TOTAL							1.712.288

2.1.2. PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE MENORES DE 28 AÑOS

El porcentaje de participación de menores de 28 años a corte del 31 de Julio de 2023 es 8.9 %, con 41 guardas en total en ese rango de edad. Y Mujeres cabeza de familia 48% con 241 guardas.

2.1.3. NOVEDADES INSTALACIÓN-LEVANTAMIENTO DE SERVICIOS



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

El día 10 de Julio de 2023 se instalaron 41 puestos tipo D, 3 puestos tipo E y un puesto tipo B, en los colegios que a continuación se relacionan.

Tabla 19 relación de Novedades del Servicio

CANTID AD	COLEGIOS	SED E	DANE	NOMBRE SEDE	TIPO SERVICIO
1	COLEGIO SANTA LIBRADA (IED)	A	111001013 820	SANTA LIBRADA	D
1	COLEGIO SANTA MARTHA (IED)	A	111001013 935	SANTA MARTHA	D
1	COLEGIO ORLANDO FALS BORDA (IED)	A	111001016 039	ORLANDO FALS BORDA	D
1	COLEGIO NUEVA ESPERANZA (IED)	A	111001024 643	NUEVA ESPERANZA	D
1	COLEGIO NUEVA ESPERANZA (IED)	B	111001110 442	SEDE B	D
1	COLEGIO ESTANISLAO ZULETA (IED)	A	111001030 872	ESTANISLAO ZULETA	D
1	COLEGIO PROVINCIA DE QUEBEC (IED)	A	111001041 556	PROVINCIA DE QUEBEC	D
1	COLEGIO LOS COMUNEROS - OSWALDO GUAYAZAMIN (IED)	A	111001044 270	LOS COMUNEROS	D
2	COLEGIO LA AURORA (IED)	A	111001045 705	LA AURORA	D
1	COLEGIO NUEVO SAN ANDRES DE LOS ALTOS (IED)	A	111001046 485	NUEVO SAN ANDRES DE LOS ALTOS	D
1	COLEGIO ATABANZHA (IED)	A	111001046 931	ATABANZHA	D
1	COLEGIO USMINIA (IED)	A	111001065 234	USMINIA	D
2	COLEGIO DIEGO MONTAÑA CUELLAR (IED)	A	111001104 345	EL UVAL	D
1	COLEGIO OFELIA URIBE DE ACOSTA (IED)	A	111001077 895	OFELIA URIBE DE ACOSTA	D
1	COLEGIO BRASILIA - USME (IED)	A	111001077 917	BRASILIA - USME	D
2	COLEGIO MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA (IED)	A	111001083 011	MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA	D
1	COLEGIO CHUNIZA (IED)	A	111001086 614	CHUNIZA	D
2	COLEGIO FERNANDO GONZALEZ OCHOA (IED)	A	111001094 439	FERNANDO GONZALEZ OCHOA	D
1	COLEGIO SAN CAYETANO (IED)	A	111001098 833	SAN CAYETANO	D
1	COLEGIO EDUARDO UMAÑA MENDOZA (IED)	A	111001104 337	EDUARDO UMAÑA MENDOZA	D
3	COLEGIO PAULO FREIRE (IED)	A	111001107 760	PAULO FREIRE	D



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

1	COLEGIO FRANCISCO ANTONIO ZEA DE USME (IED)	B	111850000 065	FRANCISCO ANTONIO ZEA	D
1	COLEGIO FRANCISCO ANTONIO ZEA DE USME (IED)	B	111850000 065	FRANCISCO ANTONIO ZEA	D
1	COLEGIO EL CORTIJO - VIANEY (IED)	A	111850001 380	EL CORTIJO	D
1	COLEGIO EL CORTIJO - VIANEY (IED)	B	111001034 762	VIANEY	D
2	COLEGIO ALMIRANTE PADILLA (IED)	A	111850001 428	ALMIRANTE PADILLA	E
1	COLEGIO FEDERICO GARCIA LORCA (IED)	A	111850001 576	FEDERICO GARCIA LORCA	D
3	COLEGIO GABRIEL GARCIA MARQUEZ (IED)	A	211001032 501	GABRIEL GARCIA MARQUEZ	D
1	COLEGIO CIUDAD DE VILLAVICENCIO (IED)	A	111001104 353	CIUDAD DE VILLAVICENCIO	D
2	COLEGIO GRAN YOMASA (IED)	A	211850000 051	GRAN YOMASA	D
1	COLEGIO SAN ANDRES DE LOS ALTOS	A	111001046 485	SAN ANDRES	E
1	COLEGIO TENERIFE - GRANADA SUR (IED)	A	211850000 787	TENERIFE	D
1	COLEGIO GIMNASIO DEL CAMPO JUAN DE LA CRUZ VARELA (IED)	A	211850001 473	LA UNION	B

También a partir del día 5 de julio se desinstalaron los siguientes puestos, los cuales se instalaron nuevamente el día 10 de julio, por orden de la Dirección de Servicios Administrativos de la SED.

CANTID AD	COLEGIOS	SED E	DANE	NOMBRE SEDE	TIPO SERVICIO
1	COLEGIO SANTA LIBRADA (IED)	A	111001013 820	SANTA LIBRADA	A
1	COLEGIO FABIO LOZANO SIMONELLI	A	211850001 481	FABIO LOZANO	A
1	COLEGIO ORLANDO FALS BORDA (IED)	A	111001016 039	ORLANDO FALS BORDA	A
1	COLEGIO EL DESTINO	A	211850000 876	EL DESTINO	A
1	COLEGIO LOS TEJARES	B	111850001 461	TEJARES	A
1	COLEGIO ESTANISLAO ZULETA (IED)	A	111001030 872	ESTANISLAO ZULETA	A
1	COLEGIO LUIS EDUARDO MORA OSEJO	A	111001098 868	MORA OSEJO	A
1	COLEGIO LOS COMUNEROS - OSWALDO GUAYAZAMIN (IED)	A	111001044 270	LOS COMUNEROS	A
1	COLEGIO MIGUEL DE CERVANTES BIBLIOTECA	A	111001083 011	BIBLIOTECA MARICHUELA	B



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

1	COLEGIO VIRREY JOSE SOLIS	A	111001078 638	VIRREY SJOSE SOLIS	A
1	COLEGIO CAMPESTRE JAIME GARZON	A	111001046 931	ATABANZHA	A
1	COLEGIO DIEGO MONTAÑA CUELLAR (IED)	A	111001104 345	EL UVAL	A
1	COLEGIO OFELIA URIBE DE ACOSTA (IED)	A	111001077 895	OFELIA URIBE DE ACOSTA	A
1	COLEGIO BRASILIA - USME (IED)	A	111001077 917	BRASILIA - USME	A
1	COLEGIO MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA (IED)	A	111001083 011	MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA	A
1	COLEGIO CHUNIZA (IED)	A	111001086 614	CHUNIZA	A
2	COLEGIO FERNANDO GONZALEZ OCHOA (IED)	A	111001094 439	FERNANDO GONZALEZ OCHOA	A
1	COLEGIO SAN CAYETANO (IED)	A	111001098 833	SAN CAYETANO	A
2	COLEGIO EDUARDO UMAÑA MENDOZA (IED)	A	111001104 337	EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A
2	COLEGIO PAULO FREIRE (IED)	A	111001107 760	PAULO FREIRE	A
1	COLEGIO FRANCISCO ANTONIO ZEA DE USME (IED)	A	111850000 065	FRANCISCO ANTONIO ZEA	A
1	COLEGIO ALMIRANTE PADILLA (IED)	A	111850001 428	ALMIRANTE PADILLA	B
1	COLEGIO FEDERICO GARCIA LORCA (IED)	A	111850001 576	FEDERICO GARCIA LORCA	A
1	COLEGIO GABRIEL GARCIA MARQUEZ (IED)	A	211001032 501	GABRIEL GARCIA MARQUEZ	A
1	COLEGIO CIUDAD DE VILLAVICENCIO (IED)	A	111001104 353	CIUDAD DE VILLAVICENCIO	A
1	COLEGIO GRAN YOMASA (IED)	A	211850000 051	GRAN YOMASA	A
1	COLEGIO GIMNASIO DEL CAMPO JUAN DE LA CRUZ VARELA (IED)	I	211850001 473	LA UNION	A

En el desarrollo de este ejercicio hubo un colegio que se desinstaló un servicio de 24 horas el día 5 de julio de 2023 y se le reinstalo nuevamente este servicio el día 8 de Julio de 2023

CANTIDAD	COLEGIOS	SEDE	DANE	NOMBRE SEDE	TIPO SERVICIO
1	COLEGIO ATABANZHA	A	111001046931	ATABANZHA	A

Siguiendo las instrucciones de la Dirección de Servicios Administrativos también se nombraron unos apoyos nocturnos a los colegios que se relacionan a continuación, para equilibrar el dispositivo, a partir del día 5 de Julio de 2023 y se desinstalaron el día 10 de julio de 2023, así:



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

CANTIDAD	COLEGIOS	SEDE	DANE	NOMBRE SEDE	TIPO SERVICIO
1	COLEGIO BRASILIA	A	111001077917	BRASILIA	C
1	COLEGIO CHUNIZA	A	111001086614	CHUNIZA	C
1	COLEGIO FRANCISCO ANTONIO ZEA	A	111850000065	FRANCISCO ANTONIO ZEA	C
1	COLEGIO GRAN YOMASA	A	211850000051	YOMASA	C

En el colegio Atabanzha, también se nombró un apoyo nocturno que se instaló el día 5 de Julio de 2023 y se desinstalo el día 8 de Julio de 2023

CANTIDAD	COLEGIOS	SEDE	DANE	NOMBRE SEDE	TIPO SERVICIO
1	COLEGIO ATABANZHA	A	111001046931	ATABANZHA	C

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

Desde el inicio del contrato hasta la fecha Julio de 2023, no se han presentado novedades en los medios de transporte utilizados por el Coordinador y los supervisores para el desarrollo del servicio en las localidades USME y SUMAPAZ. si se presentase algún cambio se informará en forma oportuna,

2.2 VISITAS COORDINADOR

Durante el mes de Julio de 2023, se efectuaron las visitas a los diferentes colegios de las localidades USME Y SUMAPAZ, verificando que el servicio se esté prestando acorde con las políticas de calidad de la empresa y las exigencias establecidas por la Secretaria de educación, Se evaluaron temas relacionados con medidas de seguridad personal, Conservación de Instalaciones, Establecimientos de políticas claras y precisas de seguridad por parte de personal administrativo y docente, además de los problemas relacionados con las actuales circunstancias de seguridad interna y de entornos escolares.

Los soportes de las visitas se encuentran registradas en el Anexo 5 Ronderos del CD para facturación.

2.3 HURTOS

En el desarrollo del contrato se vienen realizando campañas en los diferentes colegios para prevenir el hurto de los elementos propiedad de la secretaria de Educación, concientizando a los trabajadores administrativos y docentes de la responsabilidad de mantener la



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

seguridad en todo momento e informa los movimientos de los equipos dentro de las instalaciones y efectuar los sellamientos necesarios para su completa protección.

2.3.1 HISTORICO

Tabla 20 Relación Histórico de Hurtos

Mes	Colegio Sede	Sede	Activos reportados	Responsabilidad	Reposición
JULIO 2021	I.E.D. TENERIFE GRANADA SUR	A	COMPUTADOR PORTATIL	NO	N/A
SEPTIEMBRE 2021	IED OFELIA URIBE DE ACOSTA	A	VIDEO BEAM	NO	N/A
SEPTIEMBRE 2021	IED OFELIA URIBE DE ACOSTA	A	COMPUTADOR PORTATIL	NO	N/A
SEPTIEMBRE 2021	I.E.D.FRANCISCO ANTONIO ZEA	A	COMPUTADOR PORTATIL	NO	N/A
OCTUBRE 2021	IED BRASILIA	A	COMPUTADOR PORTATIL	NO	N/A
NOVIEMBRE 2021	IED RURAL EL UVAL	A	COMPUTADOR PORTATIL	NO	N/A
ENERO 2022	IED PAULO FREIRE	UNICA	20 TABLETAS	SI	SE REALIZO LA REPOSICION DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO POR LA SED
ABRIL 2022	I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	UNICA	1 TABLETA	NO	N/A
JUNIO 2022	IED TENERIFE GRANADA SUR	A	COMPUTADOR PORTATIL	NO	N/A
JUNIO 2022	I.E.D. USMINIA	A	COMPUTADOR PORTATIL	NO	N/A
AGOSTO 2022	ORLANDO FALS BORDA	UNICA	ELEMENTOS VARIOS	NO	N/A
OCTUBRE 2022	I.E.D SANTA LIBRADA	UNICA	COMPUTADOR PORTATIL	NO	N/A
D ICIEMBRE 2022	I.E.D. FERNANDO GONZALEZ OCHOA	UNICA	2 COMPUTADORES PORTATILES	NO	N/A
ENERO 2023	I.E.D. NUEVA ESPERANZA	SEDE A	1 MELOFONO	NO	N/A



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

ENERO 2023	I.E.D TENERIFE GRANADA SUR	SEDE A	1 COMPUTADOR PORTATIL	SI	SI
FEBRERO 2023	I..E.D ETANISLAO ZULETA	SEDE B	1 CELULAR	NO	N/A
MARZO 2023	I.E.D ATABANZHA	UNICA	1 CELULAR	NO	N/A
ABRIL 2023	IED VIRREY JOSE SOLIS	UNICA	1 MARCO DE TABLERO	SI	PENDIENTE
ABRIL 2023	I.E.D GABRIEL GARCIA	UNICA	1 DISCO DURO	NO	N/A
ABRIL 2023	OFELIA URIBE DE ACOSTA	SEDE A	15 TABLES 2 MICROFONOS	NO	N/A
ABRIL 2023	OFELIA URIBE DE ACOSTA	SEDE A	EQUIPO SOLDADURA Y OTROS	SI	SE REALIZO REPOSICION DEL EQUIPO
ABRIL 2023	I.,E.D CHUNIZA	UNICA	BATERIA COMPUTADOR	NO	N/A
JUNIO	I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	UNICA	COMPUTADOR PORTATIL	NO	N/A

2.3.2 DEL MES

Tabla 21 Relación de Hurtos por período

Mes	Colegio / Sede	Sede	Activos reportados	Responsabilidad	Reposición
JULIO 2023	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6



3. COMPONENTE TECNICO Vo Bo

3.1 SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD

Tabla 22 Resumen de Sistemas Electrónicos de Seguridad

CANTIDAD DE SISTEMAS INSTALADOS			TIPO DE SISTEMA				
GRUPO	LOCALIDAD	N° SEDES	MONITOREO DE ALARMAS	CANTIDAD DE CCTV	MANTENIMIENTO CCTV	MANTENIMIENTO ALARMAS	MANTENIMIENTO ACCESOS
4	USME	62	68	40	4	8	0
4	SUMAPAZ	6	8	0	0	0	0
	TOTAL	68	76	40	4	8	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)

Tabla 23 Relación de Distribución de Equipos por Localidad y Tamaño

Localidad	Colegio / Sede	Sede	Tipo
Usme	IED. ALMIRANTE PADILLA	A	Grande
Usme	IED. ALMIRANTE PADILLA -VILLA NELLY	B	Pequeño
Usme	IED. ALMIRANTE PADILLA	C	Pequeño
Usme	IED. ATABANZHA	A	Grande
Usme	IED. BRASILIA	A	Grande
Usme	IED. BRAZUELOS	A	Mediano
Usme	IED. CHUNIZA	A	Grande
Usme	IED. CIUDAD VILLAVICENCIO - PUERTA AL LLANO	A	Grande
Usme	IED. CIUDAD VILLAVICENCIO - PUERTA AL LLANO	B	Pequeño
Usme	IED. CIUDAD VILLAVICENCIO - VISTA HERMOSA	C	Pequeño



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

Usme	IED. DIEGO MONTAÑA CUELLAR - MONTEBLANCO	A	Grande
Usme	IED. DIEGO MONTAÑA CUELLAR - MONTEBLANCO	B	Mediano
Usme	IED. DIEGO MONTAÑA CUELLAR - SERRANÍAS	C	Pequeño
Usme	IED. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A	Grande
Usme	IED. EL CORTIJO-VIANEY	A	Mediano
Usme	IED. EL CORTIJO-VIANEY SEDE NVA	B	Pequeño
Usme	IED. ESTANISLAO ZULETA	A	Grande
Usme	IED. ESTANISLAO ZULETA - LA ALBORADA	B	Pequeño
Usme	IED. FABIO LOZANO SIMONELLI	A	Grande
Usme	IED. FABIO LOZANO SIMONELLI - DANUBIO AZUL	B	Mediano
Usme	IED. FABIO LOZANO SIMONELLI - FISCALA ALTA	C	Pequeño
Usme	IED. FEDERICO GARCIA LORCA	A	Grande
Usme	IED. FEDERICO GARCIA LORCA – BETANIA	B	Pequeño
Usme	IED. FEDERICO GARCÍA LORCA -PREESCOLAR	C	Pequeño
Usme	IED. FERNANDO GONZALEZ OCHOA	A	Grande
Usme	IED. FRANCISCO ANTONIO ZEA - COL DIST. USME	A	Grande
Usme	IED. FRANCISCO ANTONIO ZEA - MARIA AUXILIADORA	B	Pequeño
Usme	IED. FRANCISCO ANTONIO ZEA	C	Pequeño
Usme	IED. GABRIEL GARCIA MARQUEZ - VILLA DIANA	A	Grande
Usme	IED. GRAN YOMASA	A	Grande
Usme	IED. LA AURORA	A	Grande
Usme	IED. LOS TEJARES	A	Mediano



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

Usme	IED. LOS TEJARES - EL CURUBO	B	Pequeño
Usme	IED. LUIS EDUARDO MORA OSEJO - NVO MONTEBLANCO	A	Grande
Usme	IED. MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA	A	Grande
Usme	IED. MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA - MARICHUELA	B	Mediano
Usme	IED. MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA - BIBLIOTECA	C	Pequeño
Usme	IED. NUEVA ESPERANZA	A	Pequeño
Usme	IED. NUEVA ESPERANZA - LA CABAÑA	B	Grande
Usme	IED. NUEVO SAN ANDRÉS DE LOS ALTOS	A	Grande
Usme	IED. OFELIA URIBE DE ACOSTA - EL BOSQUE NVO.	A	Grande
Usme	IED. OFELIA URIBE DE ACOSTA	B	Pequeño
Usme	IED. ORLANDO FALS BORDA	A	Grande
Usme	IED. OSWALDO GUAYAZAMIN - COMUNEROS	A	Pequeño
Usme	IED. OSWALDO GUAYAZAMIN - EL VIRREY ULTIMA ETAPA	B	Grande
Usme	IED. PAULO FREIRE (NVO MILENIO)	A	Grande
Usme	IED. PROVINCIA DE QUEBEC	A	Mediano
Usme	IED. RURAL EL UVAL	A	Grande
Usme	IED. RURAL OLARTE	A	Pequeño
Usme	IED. SAN CAYETANO	A	Grande
Usme	IED. SANTA MARTHA	A	Grande
Usme	IED SANTA LIBRADA	A	Grande
Usme	IED. TENERIFE-GRANADA SUR	A	Grande
Usme	IED. TENERIFE-GRANADA SUR	B	Mediano



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

Usme	IED. USMINIA	A	Grande
Usme	IED. USMINIA - LORENZO ALCANTUZ	B	Pequeño
Usme	IED. USMINIA - ANTONIO JOSÉ DE SUCRE	C	Pequeño
Usme	IED. VIRREY JOSE SOLIS	A	Grande
Usme	COLEGIO EL DESTINO	A	Grande
Usme	COLEGIO RURAL CHIZACA	A	Pequeño
Usme	COLEGIO RURAL EL CURUBITAL	A	Pequeño
Usme	COLEGIO RURAL EL HATO	A	Pequeño
Usme	COLEGIO RURAL LA ARGENTINA	A	Mediano
Usme	COLEGIO RURAL LA MAYORÍA	A	Pequeño
Usme	COLEGIO RURAL LA UNION USME	A	Pequeño
Usme	COLEGIO RURAL LAS MERCEDES	A	Pequeño
Usme	COLEGIO RURAL LOS ANDES	A	Pequeño
Usme	COLEGIO RURAL LOS ARRAYANES	A	Pequeño
Usme	FRANCISCO ANTONIO ZEA SEDE D	D	Pequeño
Sumapaz	COLEGIO GIMNASIO DEL CAMPO JUAN DE LA CRUZ VARELA - LA UNIÓN	A	Mediano
Sumapaz	COLEGIO GIMNASIO DEL CAMPO JUAN DE LA CRUZ VARELA - SAN JUAN	J	Pequeño
Sumapaz	COLEGIO RURAL JAIME GARZÓN/ LAS AURAS	A	Grande
Sumapaz	IED ADELINA GUTIERREZ / JAIME GARZÓN SUMAPAZ	A	Pequeño
Sumapaz	IED ERASMO VALENCIA / JUAN DE LA CRUZ SUMAPAZ	A	Pequeño
Sumapaz	IED NAZARETH / JAIME DE LA CRUZ SUMAPAZ	A	Pequeño



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

Sumapaz	IED TUNAL ALTO / JUAN DE LA CRUZ SUMAPAZ	A	Pequeño
---------	--	---	---------

3.3 SISTEMAS MONITOREADOS

Tabla 24 Relación de Sistemas Monitoreados

Localidad	Colegio / Sede	Sede	Paneles
Usme	IED. ALMIRANTE PADILLA	A	1
Usme	IED. ALMIRANTE PADILLA /VILLA NELLY	B	1
Usme	IED. ALMIRANTE PADILLA	C	1
Usme	IED. ATABANZHA /VALLE DE CAFAM	A	1
Usme	IED. BRASILIA	A	1
Usme	IED. BRAZUELOS	A	1
Usme	IED. CHUNIZA	A	1
Usme	IED. CIUDAD VILLAVICENCIO/ PUERTA AL LLANO	A	1
Usme	IED. CIUDAD VILLAVICENCIO/ PUERTA AL LLANO	B	1
Usme	IED. CIUDAD VILLAVICENCIO/ PUERTA AL LLANO	C	1
Usme	IED. DIEGO MONTAÑA CUELLAR / MONTEBLANCO	A	1
Usme	IED. DIEGO MONTAÑA CUELLAR / MONTEBLANCO	B	1
Usme	IED. DIEGO MONTAÑA CUELLAR /SERRANÍAS	C	1
Usme	IED. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A	3
Usme	IED. EL CORTIJO-VIANEY	A	1
Usme	IED. EL CORTIJO-VIANEY SEDE NVA.	B	1
Usme	IED. ESTANISLAO ZULETA	A	1
Usme	IED. ESTANISLAO ZULETA / LA ALBORADA	B	1



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

Usme	IED. FABIO LOZANO SIMONELLI	A	1
Usme	IED. FABIO LOZANO SIMONELLI/ DANUBIO AZUL	B	1
Usme	IED. FABIO LOZANO SIMONELLI / FISCALA ALTA	C	1
Usme	IED. FEDERICO GARCIA LORCA	A	1
Usme	IED. FEDERICO GARCIA LORCA / BETANIA	B	1
Usme	IED. FEDERICO GARCIA LORCA / BETANIA PREESCOLAR	C	1
Usme	IED. FERNANDO GONZALEZ OCHOA	A	1
Usme	IED. FRANCISCO ANTONIO ZEA / COL DIST USME	A	1
Usme	IED. FRANCISCO ANTONIO ZEA / MARIA AUXILIADORA	B	1
Usme	IED. FRANCISCO ANTONIO ZEA	C	1
Usme	IED. GABRIEL GARCIA MARQUEZ / VILLA DIANA	A	2
Usme	IED. GRAN YOMASA	A	1
Usme	IED. LA AURORA	A	2
Usme	IED. LOS TEJARES	A	1
Usme	IED. LOS TEJARES	B	1
Usme	IED. LUIS EDUARDO MORA OSEJO / NVO. MONTEBLANCO	A	1
Usme	IED. MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA	A	1
Usme	IED. MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA / BIBLIOTECA	C	1
Usme	IED. NUEVA ESPERANZA	A	1
Usme	IED. NUEVA ESPERANZA / LA CABAÑA	B	1
Usme	IED. NUEVO SAN ANDRÉS DE LOS ALTOS	A	1
Usme	IED. OFELIA URIBE DE ACOSTA / EL BOSQUE NVO.	A	2



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

Usme	IED. OFELIA URIBE DE ACOSTA / EL BOSQUE	B	1
Usme	IED. ORLANDO FALS BORDA	A	1
Usme	IED. OSWALDO GUAYAZAMIN / COMUNEROS	A	1
Usme	IED. OSWALDO GUAYAZAMIN / EL VIRREY ULTIMA ETAPA	B	1
Usme	IED. PAULO FREIRE / NUEVO MILENIO	A	2
Usme	IED. PROVINCIA DE QUEBEC	A	1
Usme	IED. RURAL EL UVAL	A	1
Usme	IED. SAN CAYETANO	A	1
Usme	IED SANTA LIBRADA	A	1
Usme	IED. SANTA MARTHA	A	1
Usme	IED. TENERIFE-GRANADA SUR	A	1
Usme	IED. TENERIFE-GRANADA SUR	B	1
Usme	IED. USMINIA	A	1
Usme	IED. USMINIA / LORENZO ALCANTUZ	B	1
Usme	IED. USMINIA / ANTONIO JOSÉ DE SUCRE	C	1
Usme	IED. VIRREY JOSE SOLIS	A	1
Usme	COLEGIO EL DESTINO	A	1
Usme	COLEGIO RURAL CHIZACA	A	1
Usme	COLEGIO RURAL EL CURUBITAL	A	1
Usme	COLEGIO RURAL LA UNION USME	A	1
Usme	COLEGIO RURAL EL HATO	A	1
Usme	FRANCISCO ANTONIO ZEA / SEDE D	D	1



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

Sumapaz	COLEGIO GIMNASIO DEL CAMPO JUAN DE LA CRUZ VARELA / LA UNIÓN	A	2
Sumapaz	COLEGIO RURAL JAIME GARZÓN / LAS AURAS	A	2
Sumapaz	IED ADELINA GUTIERREZ / JAIME GARZÓN SUMAPAZ	A	1
Sumapaz	IED ERASMO VALENCIA / JUAN DE LA CRUZ SUMAPAZ	A	1
Sumapaz	IED NAZARETH / JAIME GARZÓN SUMAPAZ	A	1
Sumapaz	IED TUNAL ALTO / JUAN DE LA CRUZ SUMAPAZ	A	1
	TOTAL PANELES MONITOREADOS		76

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

Durante el mes de julio de 2023 no se realizaron implementaciones tecnológicas en los colegios pertenecientes a las localidades de USME y SUMAPAZ.

3.5 MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS CRONOGRAMA, EJECUTADO DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Durante el mes de julio de 2023 no se efectuaron mantenimientos preventivos en los colegios pertenecientes a las localidades de USME y SUMAPAZ:

Tabla 25 Relación de mantenimientos preventivos

ITEM	LOC.	COLEGIO/SEDE	SEDE	SISTEMA ELECTRÓNICO DE SEGURIDAD	PROGRAMADO	EJECUTADO	ACTIVIDAD
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

3.6 MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS (Descripción)

Durante el mes de julio 2023 se realizaron los siguientes mantenimientos correctivos, en colegios pertenecientes a la localidad de USME y en la Localidad de SUMAPAZ no se realizaron mantenimientos correctivos:

Tabla 26 Relación de mantenimientos correctivos.

ITEM	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	SEDE	ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	SISTEMA	VALOR UNITARIO EQUIPO/SERVICIO/MATERIALES	VALOR Descuento 15%	VALOR UNITARIO CON DESCUENTO EQUIP-SER-MAT	VALOR EQUIPOS SIN IVA	VALOR DEL IVA 19 %	VALOR TOTAL
1	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	A	1.4	Cable UTP Categoría 6 23 AWG 100% Cobre	80	ALARMA	\$ 3.224	\$ 484	\$ 2.740	\$ 219.232	\$ 41.654	\$ 260.886
2	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	A	1.24	Tubería PVC 3/4", Tipo Pesada con Accesorios (Tubo 3Mtr, 1 Caja 5800, 1 Curva 2 Terminales)	12		\$ 23.416	\$ 3.512	\$ 19.904	\$ 238.843	\$ 45.380	\$ 284.223
3	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	A	5.2	Valor de Instalación Metro Lineal de Tubería con accesorios a mas de 3mts. 1 (Incluye elementos de Fijación)	12		\$ 15.565	\$ 2.335	\$ 13.230	\$ 158.763	\$ 30.165	\$ 188.928
4	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	A	5.3	Valor de Instalación Metro Lineal de Cable	80		\$ 2.489	\$ 373	\$ 2.116	\$ 169.252	\$ 32.158	\$ 201.410
5	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	A	5.20	Obra Civil en Terreno Blando con terminados idénticos a los existentes al área donde se realice la intervención	12		\$ 12.061	\$ 1.812	\$ 10.269	\$ 123.226	\$ 23.413	\$ 146.639
I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR SEDE A										\$ 909.316	\$ 172.770	\$ 1.082.087
1	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	B	3.4	Fuente de poder para cámara fija mínimo de 2A.	3	CCTV	\$ 17.443	\$ 2.616	\$ 14.827	\$ 44.480	\$ 8.451	\$ 52.931
2	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	B	3.10	Vídeo balun pasivos pareja	3		\$ 12.070	\$ 1.811	\$ 10.260	\$ 30.779	\$ 5.848	\$ 36.626
3	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	B	5.18	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo (Fuente, 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		\$ 35.237	\$ 5.286	\$ 29.951	\$ 29.951	\$ 5.691	\$ 35.642
I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR SEDE B										\$ 105.210	\$ 19.990	\$ 125.199
1	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	C	2.2	Batería 12V 7A	1	ALARMA	\$ 62.126	\$ 9.319	\$ 52.807	\$ 52.807	\$ 10.033	\$ 62.840
2	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	C	2.12	Teclado LCD alfanumérico	1		\$ 397.504	\$ 59.626	\$ 337.878	\$ 337.878	\$ 64.197	\$ 402.075
3	I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR	C	5.18	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo (Fuente, 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		\$ 35.237	\$ 5.286	\$ 29.951	\$ 29.951	\$ 5.691	\$ 35.642
I.E.D. DIEGO MONTAÑA CUELLAR SEDE C										\$ 428.637	\$ 79.921	\$ 508.558
1	I.E.D. FERNANDO GONZALEZ OCHOA	A	3.6	Cámara Fija Analoga HD Varifocal 2.8-12 de tipo mini dom o bullet	1	CCTV	\$ 175.268	\$ 26.290	\$ 148.978	\$ 148.978	\$ 28.305	\$ 177.284
2	I.E.D. FERNANDO GONZALEZ OCHOA	A	5.18	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo (Fuente, 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		\$ 35.237	\$ 5.286	\$ 29.951	\$ 29.951	\$ 5.691	\$ 35.642
I.E.D. FERNANDO GONZALEZ OCHOA SEDE A										\$ 178.929	\$ 33.997	\$ 212.926
1	I.E.D. LOS TEJARES	B	2.12	Teclado LCD alfanumérico	1	ALARMA	\$ 397.504	\$ 59.626	\$ 337.878	\$ 337.878	\$ 64.197	\$ 402.075
2	I.E.D. LOS TEJARES	B	5.18	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo (Fuente, 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		\$ 35.237	\$ 5.286	\$ 29.951	\$ 29.951	\$ 5.691	\$ 35.642
I.E.D. LOS TEJARES SEDE B										\$ 367.830	\$ 69.888	\$ 437.718
1	I.E.D. OSWALDO GUAYASAMIN	A	2.2	Batería 12V 7A	1	ALARMA	\$ 62.126	\$ 9.319	\$ 52.807	\$ 52.807	\$ 10.033	\$ 62.840
2	I.E.D. OSWALDO GUAYASAMIN	A	5.18	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo (Fuente, 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		\$ 35.237	\$ 5.286	\$ 29.951	\$ 29.951	\$ 5.691	\$ 35.642
I.E.D. OSWALDO GUAYASAMIN SEDE A										\$ 82.768	\$ 15.724	\$ 98.493
1	I.E.D. SANTA LIBRADA	A	2.21	Botón de pánico inalámbrico de 4 funciones incluye batería	1	ALARMA	\$ 116.491	\$ 17.474	\$ 99.017	\$ 99.017	\$ 18.813	\$ 117.831
2	I.E.D. SANTA LIBRADA	A	5.18	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo (Fuente, 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		\$ 35.237	\$ 5.286	\$ 29.951	\$ 29.951	\$ 5.691	\$ 35.642
I.E.D. SANTA LIBRADA SEDE A										\$ 128.969	\$ 24.504	\$ 153.473
1	I.E.D. USMUNA	A	2.2	Batería 12V 7A	1	ALARMA	\$ 62.126	\$ 9.319	\$ 52.807	\$ 52.807	\$ 10.033	\$ 62.840
2	I.E.D. USMUNA	A	5.18	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo (Fuente, 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		\$ 35.237	\$ 5.286	\$ 29.951	\$ 29.951	\$ 5.691	\$ 35.642
I.E.D. USMUNA SEDE A										\$ 82.768	\$ 15.724	\$ 98.493
1	I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A	1.3	Cable Duplex 2X16 AWG AVG PVC Blanco	30	CCTV	\$ 2.862	\$ 429	\$ 2.433	\$ 72.981	\$ 13.866	\$ 86.847
2	I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A	1.43	Gabinetes 19" rack, modular	1		\$ 800.656	\$ 120.128	\$ 680.728	\$ 680.728	\$ 129.338	\$ 810.066
3	I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A	2.39	Regulador de Voltaje 1000 WVA 800Vrms	1		\$ 161.000	\$ 24.150	\$ 136.850	\$ 136.850	\$ 26.002	\$ 162.852
4	I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A	3.29	Cableado VGA - RJ45 50mts	1		\$ 59.000	\$ 8.850	\$ 50.150	\$ 50.150	\$ 9.529	\$ 59.679
5	I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A	3.30	Extensor USB pasivo RJ45	1		\$ 24.500	\$ 3.675	\$ 20.825	\$ 20.825	\$ 3.961	\$ 24.782
6	I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A	5.3	Valor de Instalación Metro Lineal de Cable	110		\$ 2.469	\$ 373	\$ 2.116	\$ 232.722	\$ 44.217	\$ 276.939
7	I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA	A	5.11	Valor Instalación DVR 6 MNR	1		\$ 176.931	\$ 26.540	\$ 150.391	\$ 150.391	\$ 28.574	\$ 178.965
I.E.D. EDUARDO UMAÑA MENDOZA SEDE A										\$ 1.344.646	\$ 265.442	\$ 1.610.128



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

ITEM	NOMBRE ESTABLECIMIENTO	SEDE	ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	SISTEMA	VALOR UNITARIO EQUIPO/SERVICIO/MAT ERIALES	VALOR Descuento 15%	VALOR UNITARIO CON DESCUENTO EQUI-SER-MAT	VALOR EQUIPOS SIN IVA	VALOR DEL IVA 19 %	VALOR TOTAL	
1	I.E.D. USMINA	C	1.3	Cable duplex 2X16 AWG AWG PVC Blanco	20	ALARMA	\$ 2.862	\$ 429	\$ 2.433	\$ 48.654	\$ 9.244	\$ 57.898	
2	I.E.D. USMINA	C	1.4	Cable UTP Categoría 6 23 AWG 100% Cobre	10		\$ 3.224	\$ 484	\$ 2.740	\$ 27.404	\$ 5.207	\$ 32.611	
3	I.E.D. USMINA	C	1.12	Tubería EMT 3/4", con accesorios Certificada RETIE (Tubo 1M, 1 Caja 5000, 1 Unión, 2 Terminales, 1 Curva)	18		\$ 25.452	\$ 3.818	\$ 21.634	\$ 389.416	\$ 73.986	\$ 463.405	
4	I.E.D. USMINA	C	2.1	Gabinete metálico 30cm X 20cm	1		\$ 49.105	\$ 7.366	\$ 41.739	\$ 41.739	\$ 7.930	\$ 49.670	
5	I.E.D. USMINA	C	2.2	Batería 12v/7A	1		\$ 62.126	\$ 9.319	\$ 52.807	\$ 52.807	\$ 10.033	\$ 62.840	
6	I.E.D. USMINA	C	2.3	Transformador 16v / 40A	1		\$ 43.608	\$ 6.541	\$ 37.067	\$ 37.067	\$ 7.043	\$ 44.109	
7	I.E.D. USMINA	C	2.8	Panel de control de 8 zonas en tarjeta y expandible hasta 64 zonas de fabricante reconocido. Para NEO	1		\$ 347.923	\$ 52.188	\$ 295.735	\$ 295.735	\$ 56.190	\$ 351.924	
8	I.E.D. USMINA	C	2.11	Teclado LCD alfanumerico NEO	1		\$ 346.800	\$ 51.990	\$ 294.810	\$ 294.810	\$ 55.916	\$ 350.726	
9	I.E.D. USMINA	C	2.18	Botón de pánico inalámbrico de 4 funciones NEO	1		\$ 146.355	\$ 21.953	\$ 124.402	\$ 124.402	\$ 23.636	\$ 148.038	
10	I.E.D. USMINA	C	2.20	Sirena 30 w de fabricante reconocido	1		\$ 54.479	\$ 8.172	\$ 46.307	\$ 46.307	\$ 8.798	\$ 55.106	
11	I.E.D. USMINA	C	2.29	Sensor infrarrojo DT Interior Altim. acústico inalámbrico NEO	11		\$ 250.900	\$ 37.635	\$ 213.265	\$ 2.345.915	\$ 445.724	\$ 2.791.639	
12	I.E.D. USMINA	C	2.36	repetidor NEO	1		\$ 259.271	\$ 38.891	\$ 220.380	\$ 220.380	\$ 41.872	\$ 262.253	
13	I.E.D. USMINA	C	2.38	Fusibles y Porta fusibles	1		\$ 6.210	\$ 932	\$ 5.279	\$ 5.279	\$ 1.003	\$ 6.281	
14	I.E.D. USMINA	C	5.1	Valor de Instalación Metro Lineal de Tubería con accesorios Altura de 0 a 3mts 1/2 o 3/4 (incluye elementos de fijación)	18		\$ 11.632	\$ 1.775	\$ 10.057	\$ 181.030	\$ 34.396	\$ 215.425	
15	I.E.D. USMINA	C	5.3	Valor de Instalación Metro Lineal de Cable	30		\$ 2.488	\$ 373	\$ 2.116	\$ 63.470	\$ 12.056	\$ 75.529	
16	I.E.D. USMINA	C	5.4	Valor de Instalación punto Nuevo de Alarma (Sensor Infrarrojo, Contacto Magnético, Sirena, teclado)	15		\$ 40.567	\$ 6.086	\$ 34.481	\$ 517.484	\$ 98.322	\$ 615.806	
17	I.E.D. USMINA	C	5.5	Valor Instalación Panel de Alarma (Panel, Expansor, Batería, Fuente y Transformador)	1		\$ 203.944	\$ 30.592	\$ 173.352	\$ 173.352	\$ 32.937	\$ 206.289	
18	I.E.D. USMINA	C	5.22	Pase Muro o Pasa Placa de 1"	3		\$ 12.828	\$ 1.924	\$ 10.904	\$ 32.711	\$ 6.215	\$ 38.927	
10	I.E.D. USMINA SEDE C									\$ 4.897.761	\$ 930.575	\$ 5.828.336	
1	I.E.D. ORLANDO FALS BORDA	A	2.2	Batería 12v/7A	1	ALARMA	\$ 62.126	\$ 9.319	\$ 52.807	\$ 52.807	\$ 10.033	\$ 62.840	
2	I.E.D. ORLANDO FALS BORDA	A	5.18	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo (Fuente, Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores inalámbricos), Contacto Magnético, y Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable	1		\$ 35.237	\$ 5.286	\$ 29.951	\$ 29.951	\$ 5.691	\$ 35.642	
11	I.E.D. ORLANDO FALS BORDA SEDE A									\$ 82.759	\$ 15.724	\$ 98.483	
1	I.E.D. EL VIRREY JOSE SOLIS	A	3.4	Fuente de poder para cámara fija mínimo de 2A	1	CCTV	\$ 17.443	\$ 2.616	\$ 14.827	\$ 14.827	\$ 2.817	\$ 17.644	
2	I.E.D. EL VIRREY JOSE SOLIS	A	5.18	Visita para cambio de Elementos instalados de Menor Costo (Fuente, Transformador, Fusibles, Baterías (Batería de Panel, Fuente, Botones y Sensores inalámbricos), Contacto Magnético, y Hasta 10 elementos. Contempla cableado suministrado a 2 metros de cable	1		\$ 35.237	\$ 5.286	\$ 29.951	\$ 29.951	\$ 5.691	\$ 35.642	
12	I.E.D. EL VIRREY JOSE SOLIS SEDE A									\$ 44.778	\$ 8.508	\$ 53.286	
TOTAL MANTENIMIENTO CORRECTIVO										\$ 8.646.352	\$ 1.642.807	\$ 10.289.159	

3.7 MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS (Descripción)

Durante el mes de julio 2023, no se realizaron mantenimientos preventivos en los colegios de USME y SUMAPAZ

Tabla 27 Relación de mantenimientos Preventivos

RESUMEN DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS					
ITEM	NOMBRE ESTABLECIMIENTO SEDE	SEDE	NOMBRE SEDE	SISTEMA	VALOR TOTAL
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

3.8 DESCRIPCION Y CAMBIO DEL EQUIPO TECNICO EVENTUAL

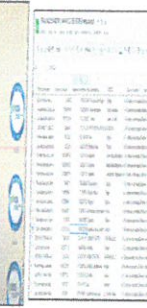
En el mes de julio de 2023, no se realizó cambio al equipo técnico.



UNION TEMPORAL AHS 2021

NIT.: 901.480.756 - 6

4. HALLAZGOS Y PLAN DE ACCION

COMPONENTE	CAPITULO	SECTOR	GRUPO 4			
			%	Proyecto	Plan de Acción	Evidencia
ADMINISTRATIVO	SEGURIDAD INDUSTRIAL	SALUD OCUPACIONAL	90.00	Reconocer y controlar los estados de estrés; realizar un adecuado autodiagnóstico sobre el estrés; crear y utilizar estrategias adecuadas para disminuir los niveles de estrés; aplicar técnicas de relajación cuando los niveles de estrés se encuentran elevados; desarrollar la capacidad de trabajar para relacionarse con otros y tener habilidad; orientar a la población trabajadora sobre lo que es el estrés y como manejarlo; establecer indicadores para tener un seguimiento positivo en una situación de alta productividad.	Reconocer y controlar los estados de estrés; realizar un adecuado autodiagnóstico sobre el estrés; crear y utilizar estrategias adecuadas para disminuir los niveles de estrés; aplicar técnicas de relajación cuando los niveles de estrés se encuentran elevados; desarrollar la capacidad de trabajar para relacionarse con otros y tener habilidad; orientar a la población trabajadora sobre lo que es el estrés y como manejarlo; establecer indicadores para tener un seguimiento positivo en una situación de alta productividad.	   

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes

HERIBERTO LOAIZA MARIN
Representante Legal
UT, AHS 2021

ARMANDO ARAUJO VILLOTA
Coordinador General Contrato
GRUPO 4 USME SUMAPAZ

Vo.Bó.
JULIAN ANDRES PUNTES
Director de Interventoría
CONSORCIO SEGURIDAD S2



RECIBIDO A SATISFACCION No. 27

SERVICIO DE VIGILANCIA
Factura No. UAHS-60

LILIANA LINDARTE RODRIGUEZ, identificada con C.C. 52.836.193 Coordinadora Administrativa y financiera del contrato de interventoría No.C01.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 CONSORCIOSEGURIDAD S2, en su calidad de Interventor del contrato de Vigilancia y Seguridad No. C01.PCCNTR 2466420 del 29 de abril de 2021 GRUPO 4

CERTIFICA

Que la empresa UNION TEMPORAL AHS 2021 con NIT 901.480-756-6, ha cumplido con el objeto del contrato de suministro de servicio de vigilancia No. C01.PCCNTR 2466420, cuyo objeto es "PRESTACIÓN INTEGRAL DEL SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA PARA LAS SEDES EDUCATIVAS Y ADMINISTRATIVAS DE LA SED" de conformidad con la adjudicación del grupo 4 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 del 1 al 31 de Julio de 2023, para el servicio de Vigilancia Humana y electrónica, conforme al siguiente detalle:

Valor inicial del contrato	\$ 32.291.205.642
Valor Adición No. 1	\$ 5.508.028.113
Valor Adición No. 2	\$ 9.735.112.025
Valor Adición No. 3	
Valor Total del Contrato	\$ 47.534.345.780
Saldo antes de esta factura	\$ 5.419.413.953
Valor de la factura	\$ 1.839.876.086
Saldo después de esta Factura	\$ 3.579.537.867
Grupo	4
Localidades	USME- SUMAPAZ

INFORME FINANCIERO

1. VALOR SERVICIO DE VIGILANCIA HUMANA (Periodo del 1 al 14 de Julio de 2023)

Modalidad	Valor Dia	# Servicios	Dias	Valor Base 8.8 SMLVM	Valor AyS	Valor Base A.I.U	Valor AIU (10%)	Valor IVA (19%)	Valor Total Servicio
A = 24H	340.266,67	121	14	576.411.739	46.112.939	622.524.678	62.252.468	11.827.969	634.352.647
A = 24H	340.266,67	29	9	88.809.601	7.104.768	95.914.369	9.591.437	1.822.373	97.736.742
A = 24H	340.266,67	1	12	4.083.200	326.656	4.409.856	440.986	83.787	4.493.643
B = 12H	152.357,80	2	9	2.742.440	219.395	2.961.836	296.184	56.275	3.018.111
B = 12H	152.357,80	1	5	761.789	60.943	822.732	82.273	15.632	838.364
C=12HN	187.908,86	4	5	3.758.177	300.654	4.058.832	405.883	77.118	4.135.949
C=12HN	187.908,86	1	3	563.727	45.098	608.825	60.882	11.568	620.392
C=12HN	187.908,86	1	14	2.630.724	210.458	2.841.182	284.118	53.982	2.895.164
D = 12HD L-V	152.357,80	41	5	31.233.349	2.498.668	33.732.017	3.373.202	640.908	34.372.925
D = 12HD L-V	152.357,80			0	0	0	0	0	0
D = 12HD L-V	152.357,80			0	0	0	0	0	0
D = 12HD L-V	152.357,80			0	0	0	0	0	0
D = 12HD L-V	152.357,80			0	0	0	0	0	0
E=8 H D L-V	101.571,87	3	5	1.523.578	121.886	1.645.464	164.546	31.264	1.676.728
E=8 H D L-V	101.571,87			0	0	0	0	0	0
E=8 H D L-V	101.571,87			0	0	0	0	0	0
Totales				712.518.325	57.001.466	769.519.791	76.951.979	14.620.876	784.140.660

1.1. VALOR SERVICIO DE VIGILANCIA HUMANA (Periodo del 15 al 31 de Julio de 2023)

Modalidad	Valor Dia	# Servicios	Dias	Valor Base 8.8 SMLVM	Valor AyS	Valor Base A.I.U	Valor AIU (10%)	Valor IVA (19%)	Valor Total Servicio
A = 24H	350.320,00	122	16	683.824.640	54.705.071	738.530.611	73.853.061	14.032.082	752.562.693
A = 24H	350.320,00	29	17	172.707.760	13.816.621	186.524.381	18.652.438	3.543.963	190.068.344
A = 24H	350.320,00			0	0	0	0	0	0
B = 12H	156.859,28	3	17	7.999.823	639.986	8.639.809	863.981	164.156	8.803.966
B = 12H	156.859,28	1	1	156.859	12.540	169.408	16.941	3.219	172.627
C=12HN	193.460,72	1	16	3.095.372	247.630	3.343.001	334.300	63.517	3.406.518
C=12HN	193.460,72			0	0	0	0	0	0
D = 12HD L-V	156.859,28	41	10	64.312.305	5.144.984	69.457.289	6.945.729	1.319.688	70.776.978
D = 12HD L-V	156.859,28			0	0	0	0	0	0
D = 12HD L-V	156.859,28			0	0	0	0	0	0
D = 12HD L-V	156.859,28			0	0	0	0	0	0
D = 12HD L-V	156.859,28			0	0	0	0	0	0
D = 12HD L-V	156.859,28			0	0	0	0	0	0
E=8 H D L-V	104.572,86	3	13	4.078.342	326.267	4.404.609	440.461	83.688	4.488.296
E=8 H D L-V	104.572,86	1	3	313.719	25.097	338.816	33.882	6.438	345.254
E=8 H D L-V	104.572,86			0	0	0	0	0	0
Totales				936.488.819	74.919.106	1.011.407.925	101.140.792	19.216.750	1.030.624.676

1.2. VALOR PRIMA SEGURO DE VIDA COLECTIVO (Periodo del 1 al 31 de julio de 2023)

Modalidad	Valor Dia	# Servicios	Dias	Valor Base 8.8 SMLVM	Valor AyS	Valor Base A.I.U	Valor AIU (10%)	Valor IVA (19%)	Valor Total Servicio
A = 24H	103,00	453	30	1.404.300	112.344	1.516.644	151.664	28.816	1.545.460
A = 24H	103,00			0	0	0	0	0	0
B = 12H	103,00	3	30	9.300	744	10.044	1.004	191	10.235
B = 12H	103,00	1	1	103	8	112	11	2	114
C = 12HN	103,00	1	30	3.100	248	3.348	335	64	3.412
C = 12HN	103,00	4	5	2.067	165	2.232	223	42	2.274
C = 12HN	103,00	1	3	310	25	335	33	6	341
D = 12 HD L-V	103,00	41	30	127.100	10.168	137.268	13.727	2.608	139.876
E = 8HD L-S	103,00	3	30	9.300	744	10.044	1.004	191	10.235
E = 8HD L-S	103,00	1	3	310	25	336	34	6	341
E = 8HD L-S	103,00			0	0	0	0	0	0
Totales				1.555.890	124.471	1.680.361	168.036	31.927	1.712.288

286
287
286

3. VALOR SERVICIO DE CORRECTIVOS (Periodo del 1 al 31 de julio de 2023)

4. VALOR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Periodo del 1 al 31 de julio de 2023)

5. VALOR SERVICIOS ADICIONALES (Periodo del 1 al 31 de julio de 2023)

Valor Base A.I.U		\$ 1.795.472.941
Valor A.I.U		\$ 179.547.294
IVA 19% del A.I.U		\$ 34.113.686
Valor Servicios de Mantenimiento	\$ 8.646.352	
valor IVA Mantenimiento		\$ 1.642.807
SUBTOTAL		\$ 1.804.119.293
IVA 19 % del A.I.U		\$ 35.756.793
Total Factura		\$ 1.839.876.086

La presente certificación es dada a los 8 días del mes de Agosto de 2023

LILIANA LINDARTÉ RODRIGUEZ
Delegada Representante Legal
CONSORCIO SEGURIDAD S2