Bogotá D.C, 1 de noviembre de 2020

INGENIERA
Ana Lucia Angulo Villamil
Directora de Servicios Administrativos
Secretaria de Educación Distrital
Ciudad

INFORME EJECUTIVO MENSUAL CONTRATO DE VIGILANCIA N° 1519534 DE LA SED, GRUPO 8 – LOCALIDAD FONTIBON-PUENTE ARANDA PERÍODO DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2020.

Respetada Doctora,

Por medio del presente documento me permito presentar a usted el informe general de ejecución del contrato N° 1519534 de la SED. El mismo, corresponde al período comprendido del 01 al 31 de OCTUBRE de 2020, así:

PRESTACIÓN DEL SERVICIO

A. Cuadro General

Consolidado de cantidad y tipos de servicios facturados durante los días del 01 al 30 de OCTUBRE de 2020 así:

DISPOSITIVO DE VIGILANCIA GRUPO N° 8 FONTIBON-PUENTE ARANDA			
MODALIDAD		N° DE SERVICIOS	DIAS PRESTADOS
TIPO	DESCRIPCION		
A	24 HORAS SIN ARMAS LUNES A DOMINGO	87	30
B	12 HORAS DIURNAS SIN ARMAS TODOS DIAS	2	30
C	12 HORAS NOCTURNAS DE LUNES A DOMINGO	1	30
D	12 HORAS SIN ARMAS DE LUNES A VIERNES SIN FESTIVOS	30	21
E	8 HORAS SIN ARMAS DE LUNES A SABADO SIN FESTIVOS	5	25
TOTALES		125	

A. Cuadro General

Durante el mes de octubre de 2020 se prestaron los servicios de vigilancia humana para el Grupo 8, localidad de FONTIBON-PUENTE ARANDA relacionados en el cuadro que se adjunta con la factura principal, en ella se incluye descripción de ubicación, cantidades y tipos de servicios prestados por Institución Educativa y cada una de sus sedes asignadas.

NOMBRE ESTABLECIMIENTO	SEDE	NOMBRE SEDE	DIRECCION	PUESTOS					DIAS				
				A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
I.E.D. RODRIGO ARENAS BETANCOURT	A	I.E.D. RODRIGO ARENAS BETANCOURT	AK 97 # 16 J - 15	2			1		30			21	
I.E.D. RODRIGO ARENAS BETANCOURT	B	I.E.D. RODRIGO ARENAS BETANCOURT	Cl 16 j # 96 C 61	1					30				
Total I.E.D. RODRIGO ARENAS BETANCOURT	**2**			**3**	**0**	**0**	**1**	**0**					
IED. PABLO NERUDA	A	IED. PABLO NERUDA	CL 16 F BIS #. 102 - 70	2			1		30			21	
IED. PABLO NERUDA	B	ANTONIO NARIÑO	CL 16 J # 99 - 95	1									
Total I.E.D. PABLO NERUDA	**2**			**3**	**0**	**0**	**1**	**0**					
IED. CARLOS FEDERICI	A	IED. CARLOS FEDERICI	CL 14 A # 108 - 78	2			2		30			21	
Total I.E.D. CARLOS FEDERICI	**1**			**2**	**0**	**0**	**2**	**0**					
IED. ANTONIO VAN UDEN	A	ANTONIO VAN UDEN	CL 17 D # 123 B - 25	2			1		30			21	
IED. ANTONIO VAN UDEN	B	LA ESTACION	CL 17 F # 128 - 45	1					30				
IED. ANTONIO VAN UDEN	C	SAN VICENTE	KR 124 # 17 - 05	1					30				
Total I.E.D. ANTONIO VAN UDEN	**3**			**4**	**0**	**0**	**1**	**0**					
IED. VILLEMAR EL CARMEN	A	VILLEMAR EL CARMEN	CL 20 D # 96 G - 51	2			1		30			21	
IED. VILLEMAR EL CARMEN	B	SANTA CECILIA	CL 25 B # 83 - 14	1					30				

IED. VILLEMAR EL CARMEN	C	ACADEMICA	KR 97 # 25 G - 15	2			1		30			21	
Total I.E.D. VILLEMAR EL CARMEN	**3**			**5**	**0**	**0**	**2**	**0**					
IED. INSTITUTO TECNICO INTERNACIONAL	A	TECNICO INTERNACIONAL	KR 112 # 23 - 05	2		0	3		30			21	
Total I.E.D. INSTITUTO TECNICO INTERNACIONAL	**1**			**2**	**0**	**0**	**3**	**0**					
IED. LUIS ANGEL ARANGO	A	LUIS ANGEL ARANGO	CL 23 G # 103 - 60	1			1		30			21	
IED. LUIS ANGEL ARANGO	B	LA CABAÑA	CR 104 A BIS # 23 G - 19	1			1		30			21	
IED. LUIS ANGEL ARANGO	C	CENTRO DE INTERES FILARMONICA DE BOGOTA	KR 73 C # 25 F - 14	1					30				
Total I.E.D. LUIS ANGEL ARANGO	**3**			**3**	**0**	**0**	**2**	**0**					
IED. COSTA RICA	A	REPUBLICA DE COSTA RICA	KR 101 # 23 - 42	2			1		30			21	
IED. COSTA RICA	B	PUERTA DE TEJA	CL 25 C BIS B # 96 - 56	1					30				
IED. COSTA RICA	C		Cl 23 G # 98 - 57	1			1		30			21	
Total I.E.D. COSTA RICA	**3**			**4**	**0**	**0**	**2**	**0**					
IED. INTEGRADO DE FONTIBON	A	INTEGRADO DE FONTIBON	AK 106 # 21 - 77	2				2	30				25
IED. INTEGRADO DE FONTIBON	B	EMMA VILLEGAS DE GAITAN	CL 25 F # 109 B - 29	1			1		30			21	
IED. INTEGRADO DE FONTIBON	C	BATAVIA	KR 114 # 17 C - 07	1					30				
IED. INTEGRADO DE FONTIBON	D	PALESTINA	KR 113 # 19 A - 80	1					30				
IED. INTEGRADO DE FONTIBON	E	VERSALLES	KR 108 No.25 - 25	1					30				
Total I.E.D. INTEGRADO DE FONTIBON	**5**			**6**	**0**	**0**	**1**	**2**					
IED. ATAHUALPA	A	ATAHUALPA	AK 116 # 25 I - 56	1			1		30			21	

IED. ATAHUALPA	A	ATAHUALPA	AK 116 # 25 I - 56						30				
IED. ATAHUALPA	B	ATAHUALPA	KR 120 # 25 L 44	2					30				
Total	**2**			**3**	**0**	**0**	**1**	**0**					
IED. LA FELICIDAD	A	LA FELICIDAD	CL. 17 # 79-38	3	2				30	30			
Total I.E.D. LA FELICIDAD	**1**			**3**	**2**	**0**	**0**	**0**					
Total General LOC 9-FONTIBON	**25**			**38**	**2**	**0**	**16**	**2**					
COLEGIO DE CULTURA POPULAR (IED)	A	CULTURA POPULAR	KR 51 # 16 - 64 SUR	2			2		30			21	
COLEGIO DE CULTURA POPULAR (IED)	B	SANTA RITA	KR 41 # 34 - 35 SUR	1					30				
COLEGIO DE CULTURA POPULAR (IED)	C	DIEGO LUIS CORDOBA	CL 32 SUR # 45 - 21	1			1		30			21	
Total I.E.D. COLEGIO DE CULTURA POPULAR	**3**			**4**	**0**	**0**	**3**	**0**					
COLEGIO LA MERCED (IED)	A	LA MERCED	CL 13 # 42 A - 51				2	2				21	25
COLEGIO LA MERCED (IED)	A	LA MERCED	CL 13 # 42 A - 51	3		1			30		30		
Total I.E.D. COLEGIO LA MERCED	**1**			**3**	**0**	**1**	**2**	**2**					
COLEGIO SILVERIA ESPINOSA DE RENDON (IED)	A	SILVERIA ESPINOSA DE RENDON	KR 58 # 9 - 51	1			1		30			21	
COLEGIO SILVERIA ESPINOSA DE RENDON (IED)	B	RAFAEL POMBO	CL 4 B # 65 - 31	2					30				
COLEGIO SILVERIA ESPINOSA DE RENDON (IED)	C	TRINIDAD	CL 5 B # 60 - 29	1					30				
Total I.E.D. COLEGIO SILVERIA	**3**			**4**	**0**	**0**	**1**	**0**					

ESPINOSA DE RENDON												
COLEGIO ANDRES BELLO (IED)	A	ANDRES BELLO	CL 39 SUR # 51 D - 19	2			1	1	30			21	25
COLEGIO ANDRES BELLO (IED)	B	JOSE JOAQUIN CASTRO MARTINEZ		1					30				
Total I.E.D. COLEGIO ANDRES BELLO	**2**			**3**	**0**	**0**	**1**	**1**					
COLEGIO EL JAZMIN (IED)	A	EL JAZMIN	CL 1 H # 40 D - 13	2					30				
COLEGIO EL JAZMIN (IED)	B	LA PRIMAVERA	KR 41 B # 4 C - 30	1					30				
Total I.E.D. COLEGIO EL JAZMIN	**2**			**3**	**0**	**0**	**0**	**0**					
COLEGIO ESPAÑA (IED)	A	ESPAÑA	CL 21 # 35 - 25	1					30				
COLEGIO ESPAÑA (IED)	B	CUNDINAMARCA	CL 19 C # 33 - 38	1					30				
Total I.E.D. COLEGIO ESPAÑA	**2**			**2**	**0**	**0**	**0**	**0**					
COLEGIO BENJAMIN HERRERA (IED)	A	BENJAMIN HERRERA	KR 51 A # 25 - 38 SUR	3			1		30			21	
COLEGIO BENJAMIN HERRERA (IED)	B	REPUBLICA DE FRANCIA	KR 51 C # 33 - 41 SUR	2					30				
COLEGIO BENJAMIN HERRERA (IED)	C	TAYRONA		1			1		30			21	
Total I.E.D. COLEGIO BENJAMIN HERRERA	**3**			**6**	**0**	**0**	**2**	**0**					
COLEGIO JOSE JOAQUIN CASAS (IED)	A	JOSE JOAQUIN CASAS	KR 56 # 15 - 41	1					30				
COLEGIO JOSE JOAQUIN CASAS (IED)	B	JOSE JOAQUIN CASAS	KR 56 # 17 - 11	1					30				
Total I.E.D. COLEGIO JOSE JOAQUIN CASAS	**2**			**2**	**0**	**0**	**0**	**0**					

COLEGIO ANTONIO JOSE DE SUCRE (IED)	A	ANTONIO JOSE DE SUCRE	CL 11 # 65 B - 10	2			1		30			21	
Total I.E.D. COLEGIO ANTONIO JOSE DE SUCRE	**1**			**2**	**0**	**0**	**1**	**0**					
COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA (IED)	A	EL REMANSO	CL 17 B SUR # 34 A - 21	2					30				
COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA (IED)	B	MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA	CL 1 # 34 B - 20	1			1		30			21	
COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA (IED)	C	JORGE GAITAN CORTES	KR 32 C # 1 D - 10	1					30				
Total I.E.D. COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA	**3**			**4**	**0**	**0**	**1**	**0**					
COLEGIO LUIS VARGAS TEJADA (IED)	A	LUIS VARGAS TEJADA	KR 52 C # 19 A - 76 SUR	1			1		30			21	
COLEGIO LUIS VARGAS TEJADA (IED)	B	JOHN F KENNEDY	KR 52 D # 24 - 50 SUR	1					30				
Total I.E.D. COLEGIO LUIS VARGAS TEJADA	**2**			**2**	**0**	**0**	**1**	**0**					
COLEGIO SORRENTO (IED)	A	SORRENTO	CL 5 B # 53 C - 74	2					30				
COLEGIO SORRENTO (IED)	B	SAN RAFAEL	CL 4 F # 53 - 55	2					30				
Total I.E.D. COLEGIO SORRENTO	**2**			**4**	**0**	**0**	**0**	**0**					
COLEGIO JOSE MANUEL RESTREPO (IED)	A	JOSE MANUEL RESTREPO	CL 2 BIS # 56 A - 67	2			1		30			21	

Total I.E.D. COLEGIO JOSE MANUEL RESTREPO	**1**			**2**	**0**	**0**	**1**	**0**					
COLEGIO LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO (IED)	A	LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO	CL 1 B # 52 A - 02	1			1		30			21	
COLEGIO LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO (IED)	B	LA PONDEROSA	DG 2 # 47 - 59	1					30				
Total I.E.D. COLEGIO LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO	**2**			**2**	**0**	**0**	**1**	**0**					
COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO (IED)	A	LA ALQUERIA	CL 40 B SUR # 52 C - 60	2					30				
COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO (IED)	B	MUZU I	CL 39 SUR # 51 F - 59	2					30				
COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO (IED)	C	MUZU II	CL 40 B SUR # 52 C - 60	2					30				
Total I.E.D. COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO	**3**			**6**	**0**	**0**	**0**	**0**					

NOVEDADES DEL SERVICIO

A. Instalación.

En el periodo comprendido entre el 01 al 31 de octubre del presente año no se instalaron servicios en ninguna de las sedes educativas.

B. Suspendidos.

Durante el periodo comprendido entre el 01 y el 31 de octubre de 2020 no fueron suspendidos ninguno de los servicios asignados al Grupo 8 Localidad FONTIBON-PUENTE ARANDA.

C. Reactivados.

Para el periodo comprendido del 01 al 31 de octubre de 2020 todos los servicios fueron sostenidos siguiendo la orden impartida por la

presidencia de la república de Colombia, la alcaldía mayor de Bogotá para contrarrestar la pandemia del COVID 2019.

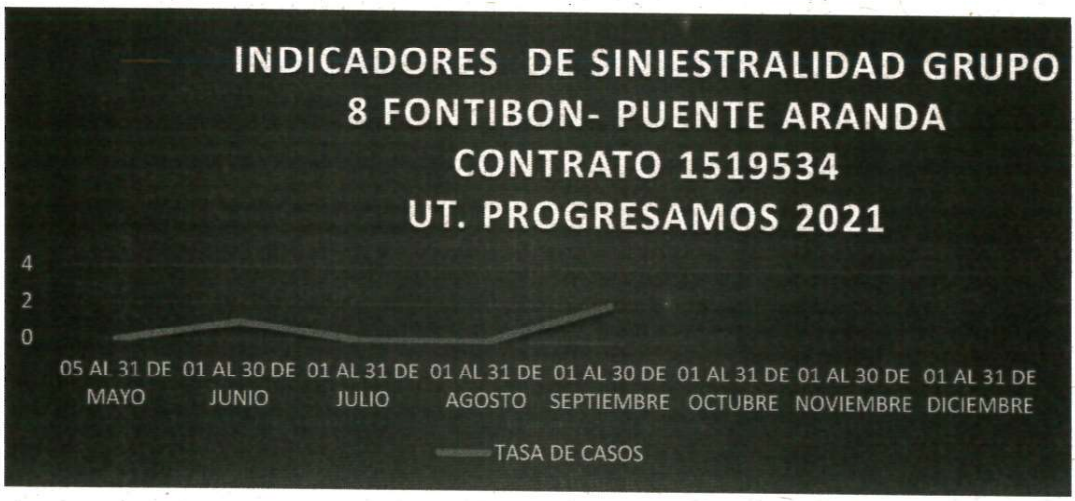
HURTOS

A. Mensual.

Durante el periodo comprendido del 01 al 31 de octubre de 2020, en las instituciones educativas de la localidad de FONTIBON-PUENTE ARANDA, no se generaron novedades por siniestros reportados en los colegios que se encuentran en custodia de la UT. PROGRESAMOS 2021.

B. General.

Así las cosas, el consolidado general de hurtos desde el inicio del contrato, se encuentra, con 02 caso reportado hasta el día 31 de octubre de 2020, con un índice de siniestralidad del 2% en los colegios que se encuentran bajo custodia de la UT. POGRESAMOS 2021.



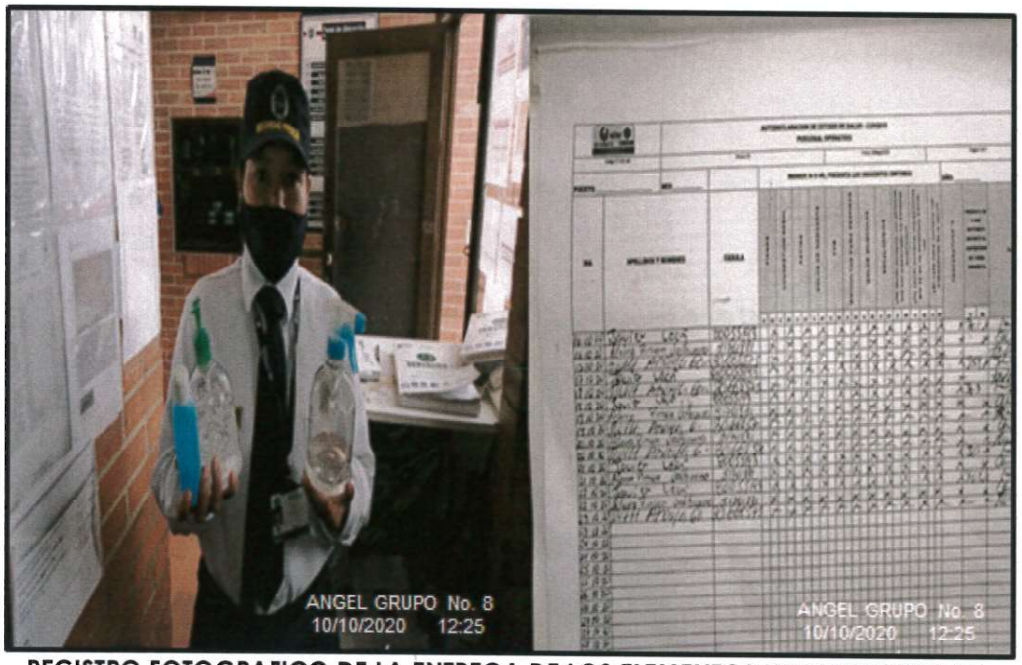
VISITAS COLEGIOS Y DETALLES

A. Cronograma de Visitas.

El detallado de visitas es socializado con la documentación soporte de la facturación mensual.

B. Informe de actividades y novedades especiales.

- Dando cumplimiento a los procedimientos de bioseguridad se realizo por parte de la **UT PROGRESAMOS 2021** la sexta entrega de elementos de proteccion y bioseguridad tales como **TAPABOCAS, GEL ANTIBACTERIAL Y ALCOHOL** con el fin de mitigar la trasmision del virus de **COVID 19.**



REGISTRO FOTOGRAFICO DE LA ENTREGA DE LOS ELEMENTOS DE BIOSEGURIDAD.

- Se realizó recepción y destrucción de tapabocas por término de vida útil según la ficha de caracterización del producto de 40 lavadas, como está estipulado al ser riesgo biológico. Como se demuestra en las siguientes imágenes.



REGISTRO FOTOGRÁFICO DE RECOLECCIÓN Y DESTRUCCIÓN DE TAPABOCAS.

- Durante el mes se realizó toma de temperatura al personal con el objetivo de identificar a tiempo cualquier síntoma de COVID19 para contener su avance e impacto. Como se puede observar en el siguiente registro fotográfico.

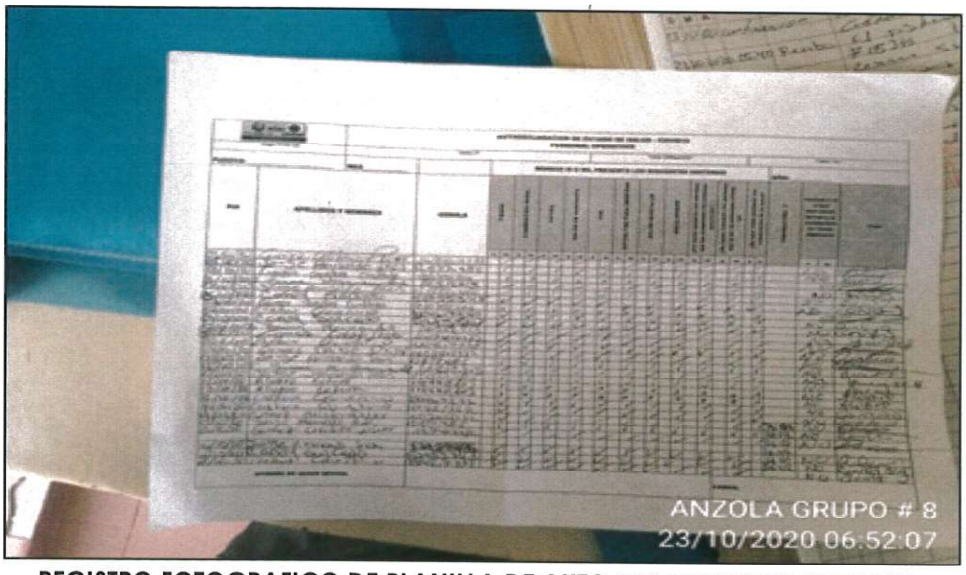


REGISTRO FOTOGRAFICO TOMA DE TEMPERATURA



REGISTRO FOTOGRAFICO DE LA DESINFECCIÓN DEL PUESTO, COLEGIO EMMA VILLEGAS

- De igual forma en las sedes educativas ha realizado seguimiento a las planillas de auto- declaración de estado de salud que deben de ser diligenciadas a diario por cada uno de los colaboradores.



REGISTRO FOTOGRAFICO DE PLANILLA DE AUTO-DIAGNOSTICO DE SALUD.

- Se adelantaron labores de remodelación en el colegio Integrado de Fontibón sede E, dado a que un felino salto sobre las tejas del plantel ocasionando la ruptura de unas de ellas.



REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA RUPTURA DE LA TEJA COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBON SEDE E.

- En el colegio **integrado de Fontibón** sede B el día 21 de octubre se recibió una alerta al plantel educativo, con ocasión a un incendio que se presentó a unos 200 metros de la sede educativa en una vivienda del vecindario, al parecer una fábrica de colchones; no se presentó pérdida de vidas y los bomberos controlaron la situación.



REGISTRO FOTOGRAFICO DEL INCENDIO OCURRIDO EN CERCANIAS DEL PLANTEL

PROCEDIMIENTOS TECNICOS ELABORADOS PARA EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2020.

Con base en el desarrollo del contrato con la Unión Temporal Progresamos 2021, específicamente en lo referente a las capacitaciones, inducciones y re inducciones realizadas a los guardas de seguridad del grupo 8 de colegios de la Secretaría de Educación del Distrito, localidades de Puente Aranda y Fontibón, nos permitimos presentar el siguiente resumen en cada uno de los aspectos más relevantes generados desde el día 5 de mayo (día cero del empalme) y el 31 de octubre del presente.

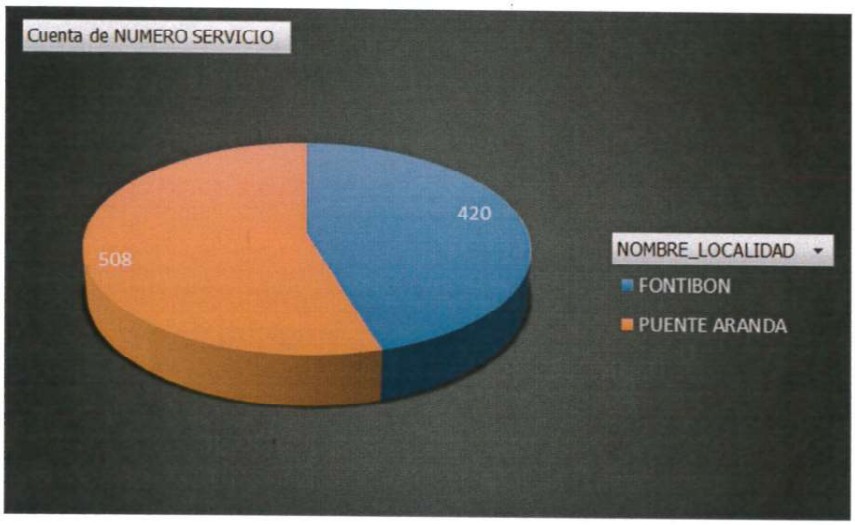
En el mismo sentido, nos permitimos presentar los primeros datos estadísticos como resultado de la operación, con los indicadores más relevantes del conjunto de colegios del grupo 8 y las acciones implementadas en el contexto para garantizar la comunicación de las alarmas y el funcionamiento de los dispositivos de seguridad electrónica.

Finalmente se generan las actividades pendientes y las observaciones finales en aras de garantizar el estricto cumplimiento del Anexo técnico, en esta primera fase identificada.

- **SERVICIOS TÉCNICOS EFECTUADOS**

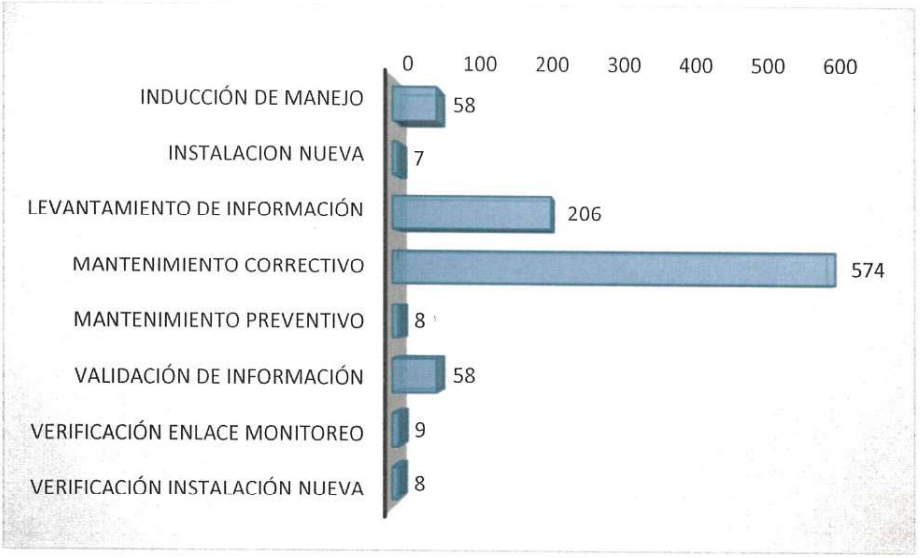
Desde el inicio de operaciones (Día D), se han efectuado más de novecientos veinte (920) servicios técnicos, detallados en grandes grupos que se presentan a continuación, no obstante, se cuenta con la información sistematizada para cada uno de los eventos con sus generalidades identificadas por cada uno de los técnicos en sitio:

- Detalle por localidad



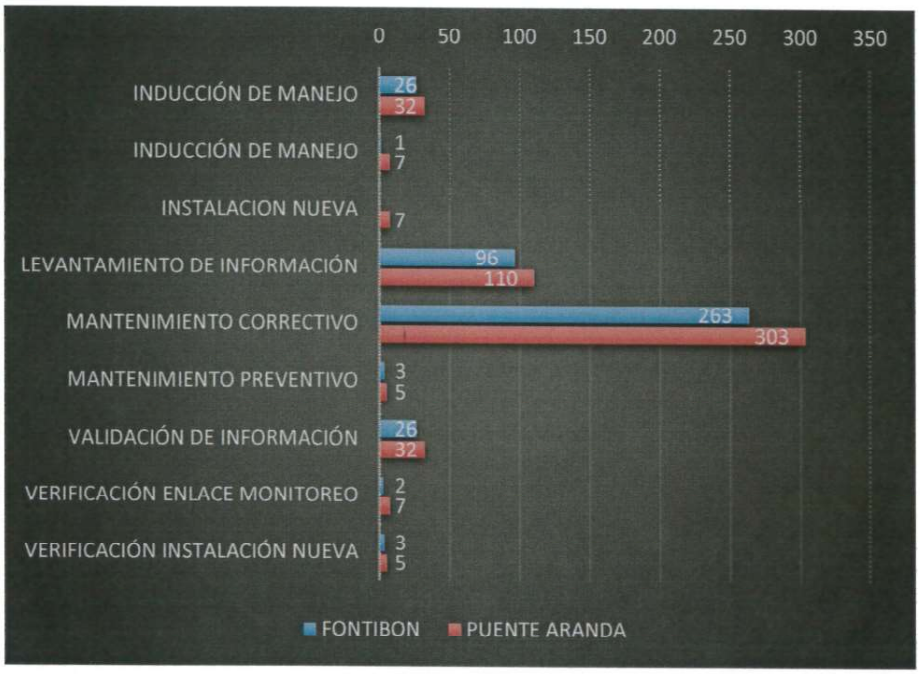
- Detalle por tipo de labor

TIPO LABOR	TOTAL
INDUCCIÓN DE MANEJO	58
INSTALACION NUEVA	7
LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN	206
MANTENIMIENTO CORRECTIVO	574
MANTENIMIENTO PREVENTIVO	8
VALIDACIÓN DE INFORMACIÓN	58
VERIFICACIÓN ENLACE MONITOREO	9
VERIFICACIÓN INSTALACIÓN NUEVA	8
TOTAL GENERAL	928



- Detalle por tipo de labor y localidad

TIPO LABOR	FONTIBON	PUENTE ARANDA	TOTAL
INDUCCIÓN DE MANEJO	26	32	58
INDUCCIÓN DE MANEJO	1	7	8
INSTALACION NUEVA		7	7
LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN	96	110	206
MANTENIMIENTO CORRECTIVO	263	303	566
MANTENIMIENTO PREVENTIVO	3	5	8
VALIDACIÓN DE INFORMACIÓN	26	32	58
VERIFICACIÓN ENLACE MONITOREO	2	7	9
VERIFICACIÓN INSTALACIÓN NUEVA	3	5	8
TOTAL GENERAL	420	508	928



- Capacitaciones generadas

COLEGIO	CAPACITACIONES
COLEGIO ANDRES BELLO (IED) A	4
COLEGIO ANDRES BELLO (IED) B	3
COLEGIO ANTONIO JOSÉ DE SUCRE (IED) A	3
COLEGIO ANTONIO VAN UDEN (IED) A	5
COLEGIO ANTONIO VAN UDEN (IED) B	2
COLEGIO ANTONIO VAN UDEN (IED) C	2
COLEGIO ATAHUALPA (IED) A	2
COLEGIO ATAHUALPA (IED) B	3
COLEGIO CARLO FEDERICI (IED) A	9
COLEGIO COSTA RICA (IED) A	6
COLEGIO COSTA RICA (IED) B	2
COLEGIO COSTA RICA (IED) C	2
COLEGIO DE CULTURA POPULAR (IED) A	4
COLEGIO DE CULTURA POPULAR (IED) B	4
COLEGIO DE CULTURA POPULAR (IED) C	5
COLEGIO EL JAZMIN (IED) A	3

COLEGIO EL JAZMIN (IED) B	3
COLEGIO ESPAÑA (IED) A	4
COLEGIO ESPAÑA (IED) B	5
COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL (IED) A	6
COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED) A	4
COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED) B	3
COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED) C	3
COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED) D	3
COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED) E	3
COLEGIO JOSÉ JOAQUÍN CASAS (IED) A	4
COLEGIO JOSÉ JOAQUÍN CASAS (IED) B	3
COLEGIO JOSÉ MANUEL RESTREPO (IED) A	4
COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO (IED) A	5
COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO (IED) B	3
COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO (IED) C	6
COLEGIO LA FELICIDAD (IED) A	9
COLEGIO LA MERCED (IED) A	6
COLEGIO LUIS ÁNGEL ARANGO (IED) A	4
COLEGIO LUIS ÁNGEL ARANGO (IED) B	5
COLEGIO LUIS ÁNGEL ARANGO (IED) C	3
COLEGIO LUIS CARLOS GALÁN SARMIENTO (IED) A	3
COLEGIO LUIS CARLOS GALÁN SARMIENTO (IED) B	4
COLEGIO LUIS VARGAS TEJADA (IED) A	4
COLEGIO LUIS VARGAS TEJADA (IED) B	3
COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA (IED) A	3
COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA (IED) B	8
COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA (IED) C	4
COLEGIO PABLO NERUDA (IED) A	6
COLEGIO PABLO NERUDA (IED) B	3
COLEGIO RODRIGO ARENAS BETANCOURT (IED) A	3
COLEGIO RODRIGO ARENAS BETANCOURT (IED) B	3
COLEGIO SILVERIA ESPINOSA DE RENDON (IED) A	3
COLEGIO SILVERIA ESPINOSA DE RENDON (IED) B	3
COLEGIO SILVERIA ESPINOSA DE RENDON (IED) C	4
COLEGIO SORRENTO (IED) A	5
COLEGIO SORRENTO (IED) B	6
COLEGIO TÉCNICO BENJAMÍN HERRERA (IED) A	2
COLEGIO TÉCNICO BENJAMÍN HERRERA (IED) B	3

COLEGIO TÉCNICO BENJAMÍN HERRERA (IED) C	4
COLEGIO VILLEMAR EL CARMEN (IED) A	4
COLEGIO VILLEMAR EL CARMEN (IED) B	3
COLEGIO VILLEMAR EL CARMEN (IED) D	3
TOTAL GENERAL	*229*

- **TEMÁTICAS DE LAS CAPACITACIONES**

Durante el desarrollo de las actividades de capacitación, inducción y reinducción, se incluyen como temáticas principales las siguientes:

- Identificación de equipos electrónicos de seguridad
- Manejo de teclados de alarma
- Terminología de sistemas de seguridad electrónica
- Componentes del sistema de alarma
- Realización de pruebas de comunicación con la central
- Definiciones básicas del sistema de CCTV
- Tipos de sistemas de CCTV
- Componentes del sistema de CCTV
- Manejo básico software de monitoreo
- Resolución de dudas

- **CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS**

Dando cumplimiento a los lineamientos definidos por la SED e Interventoría, se proyectó y cumplió el siguiente cronograma de visitas técnicas para realizar mantenimientos preventivos en los Colegios, así:

LOCALIDAD	COLEGIO	SEDE	ABONADO	FECHA
PUENTE ARANDA	COLEGIO DE CULTURA POPULAR (IED)	B	1515	1/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO DE CULTURA POPULAR (IED)	C	1516	1/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO TÉCNICO BENJAMÍN HERRERA (IED)	B	1541	2/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO TÉCNICO BENJAMÍN HERRERA (IED)	C	1542	2/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO ANTONIO VAN UDEN (IED)	A	1485	3/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO EL JAZMIN (IED)	B	1518	3/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO ATAHUALPA (IED)	A	1488	5/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO (IED)	A	1524	5/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO LUIS VARGAS TEJADA (IED)	B	1531	5/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED)	B	1496	6/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO LUIS CARLOS GALÁN SARMIENTO (IED)	B	1529	6/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA (IED)	C	1534	6/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO LUIS ÁNGEL ARANGO (IED)	A	1501	7/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO ESPAÑA (IED)	B	1520	7/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO JOSÉ JOAQUÍN CASAS (IED)	B	1522	7/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO ANTONIO VAN UDEN (IED)	B	1486	8/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO ANTONIO VAN UDEN (IED)	C	1487	8/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO LUIS ÁNGEL ARANGO (IED)	B	1502	8/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO COSTA RICA (IED)	B	1492	9/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO COSTA RICA (IED)	C	1493	9/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO PABLO NERUDA (IED)	A	1504	9/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO LUIS ÁNGEL ARANGO (IED)	C	1503	10/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO VILLEMAR EL CARMEN (IED)	C	1510	10/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED)	C	1497	13/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED)	D	1498	13/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO SILVERIA ESPINOSA DE RENDON (IED)	A	1535	13/10/2020

FONTIBÓN	COLEGIO PABLO NERUDA (IED)	A	1544	13/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO PABLO NERUDA (IED)	B	1505	14/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO RODRIGO ARENAS BETANCOURT (IED)	B	1507	14/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO SORRENTO (IED)	B	1539	14/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO CARLO FEDERICI (IED)	A	1546	14/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED)	E	1499	15/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO VILLEMAR EL CARMEN (IED)	B	1509	15/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO TÉCNICO BENJAMÍN HERRERA (IED)	A	1540	15/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO COSTA RICA (IED)	A	1548	15/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL (IED)	A	1543	16/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO CARLO FEDERICI (IED)	A	1545	16/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO ANTONIO VAN UDEN (IED)	A	1549	16/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO ATAHUALPA (IED)	B	1489	17/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO ANDRES BELLO (IED)	A	1511	17/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO CARLO FEDERICI (IED)	A	1490	19/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO ANDRES BELLO (IED)	B	1512	19/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO JOSÉ JOAQUÍN CASAS (IED)	A	1521	19/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO COSTA RICA (IED)	A	1491	20/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO ANTONIO JOSÉ DE SUCRE (IED)	A	1513	20/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL (IED)	A	1494	21/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO EL JAZMIN (IED)	A	1517	21/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO INTEGRADO DE FONTIBÓN IBEP (IED)	A	1495	22/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO ESPAÑA (IED)	A	1519	22/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO LA FELICIDAD (IED)	A	1500	23/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO (IED)	B	1525	23/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO RODRIGO ARENAS BETANCOURT (IED)	A	1506	24/10/2020

PUENTE ARANDA	COLEGIO LUIS CARLOS GALÁN SARMIENTO (IED)	A	1528	24/10/2020
FONTIBÓN	COLEGIO VILLEMAR EL CARMEN (IED)	A	1508	26/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA (IED)	A	1532	26/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO DE CULTURA POPULAR (IED)	A	1514	27/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA (IED)	B	1533	27/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO JOSÉ MANUEL RESTREPO (IED)	A	1523	28/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO SILVERIA ESPINOSA DE RENDON (IED)	B	1536	28/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO JULIO GARAVITO ARMERO (IED)	C	1526	29/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO SILVERIA ESPINOSA DE RENDON (IED)	C	1537	29/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO LA MERCED (IED)	A	1527	30/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO SORRENTO (IED)	A	1538	30/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO LUIS VARGAS TEJADA (IED)	A	1530	31/10/2020
PUENTE ARANDA	COLEGIO EL JAZMIN (IED)	A	1547	31/10/2020

- **OBSERVACIONES FINALES**

- Con base en las observaciones y recomendaciones generadas durante la última visita de seguimiento realizada en el mes de octubre del presente, se establecieron planes de mejoramiento, con el fin de abarcar y solucionar cada uno de los aspectos, que presentaban falencias.

- Se evidenciaron fallas en el funcionamiento de los dispositivos, agotando todas las pruebas necesarias y validaciones de operación, obteniendo como resultado lo presentado en el informe técnico, donde no es posible la recuperación de los elementos.

  - Los cambios o instalaciones de los dispositivos presentados garantizarán en gran nivel la seguridad electrónica de los Colegios, facilitando la labor de la seguridad física al contar con elementos de apoyo.

- Para la Unión Temporal Progresamos 2021, es fundamental conocer la fecha de inicio de los mantenimientos preventivos, con el fin de generar

el respectivo cronograma de trabajo y disponer de los recursos necesarios, en aras de dar cumplimiento estricto a lo expuesto en el anexo técnico, durante los tiempos establecidos.

- Se continuará con la validación de las configuraciones de las alertas en cada uno de los sistemas, basados en las recomendaciones y anotaciones de interventoría.

- Validar las pruebas necesarias en el DLS, para realizar la gestión remota, verificación de las zonas, particiones y entre otras características propias de los sistemas para facilitar su administración.

- Se ha establecido como fortaleza la comunicación integrada con el coordinador del contrato y cada uno de los participantes del proyecto, para atender cada solicitud o requerimiento específico.

- Como buena práctica se han establecido canales de comunicación directos con la firma interventora, con el fin de obtener las observaciones, recomendaciones y parámetros en cada desarrollo de actividades, para garantizar resultados adecuados en cada visita realizada.

ROTACIONES DE PERSONAL

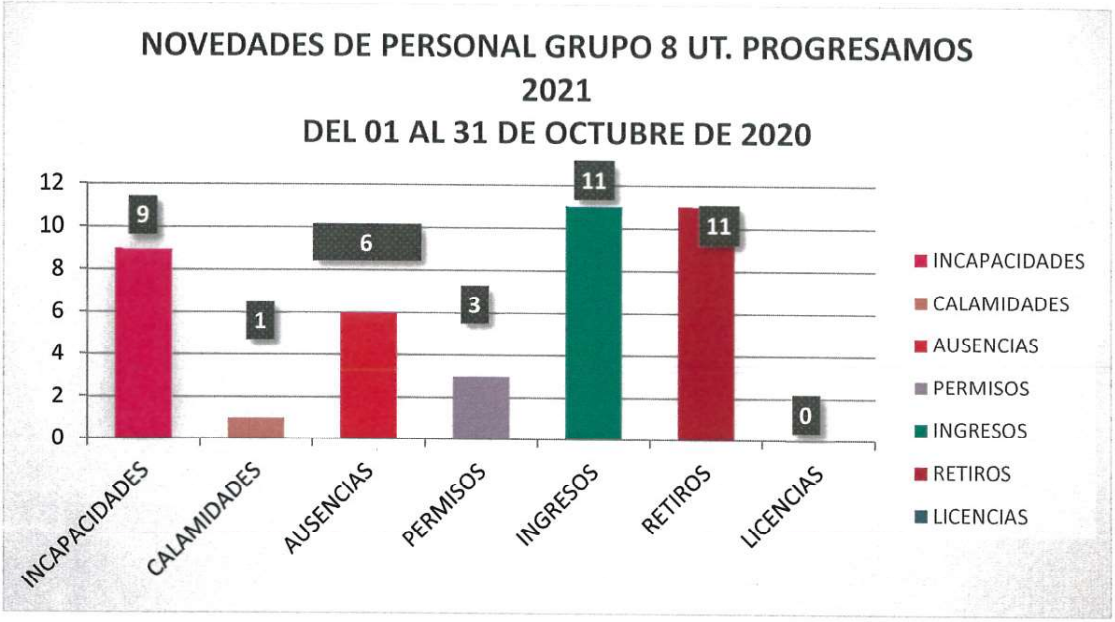
A. Cuadro de Novedades

Durante el período comprendido del 01 al 31 de OCTUBRE de 2020, se presentaron las siguientes novedades de personal dentro del dispositivo de vigilancia en los ítems de INCAPACIDADES – CALAMIDADES – AUSENCIAS – PERMISOS – INGRESOS Y RETIROS así:

NOVEDADES DE PERSONAL GRUPO 8 UT. PROGRESAMOS 2021 DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2020								
EMPRESA	TOTAL PERSONAL	INCAPACIDADES	LICENCIAS	CALAMIDADES	AUSENCIAS	PERMISOS	INGRESOS	RETIROS
UT PROGRESAMOS 2021	303	9	0	1	6	3	11	11
TOTALES	303	9	0	1	6	3	11	11

DIAGRAMA DE PORCENTAJE

En el siguiente cuadro se detalla el porcentaje de novedades generadas en el periodo comprendido del 01 al 31 de octubre del presente año:



CAPACITACIÓN DEL PERSONAL

A. Información de la Capacitación

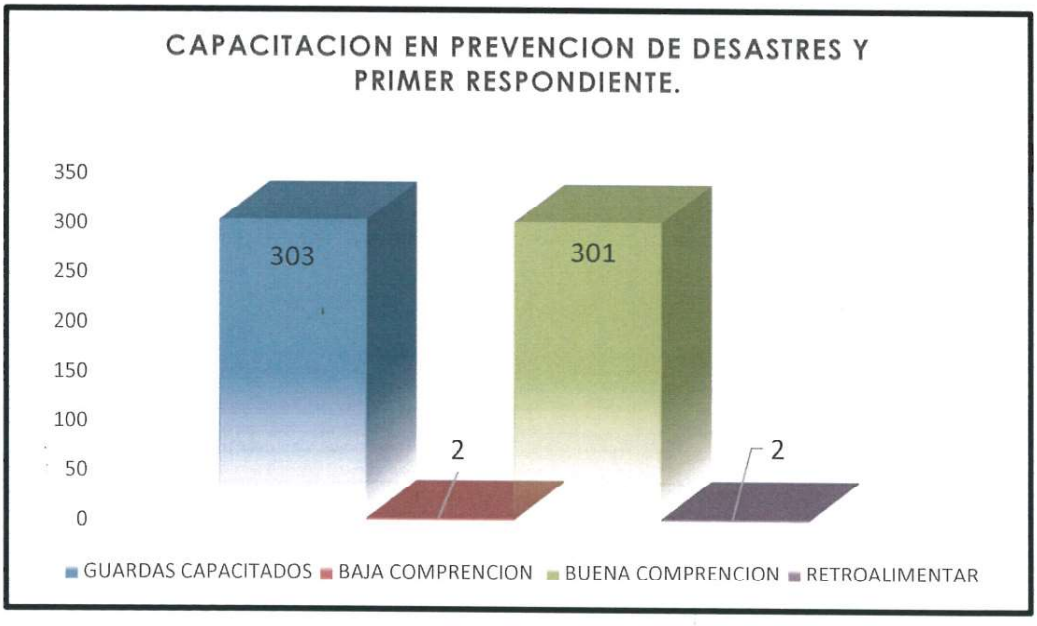
En el periodo comprendido entre el 01 y el 31 de octubre de 2020 se han realizado las capacitaciones de conformidad con lo proyectado en el contrato en cada una de las sedes educativas como tema principal **PREVENCION DE DESASTRES Y PRIMER RESPONDIENTE.**

B. Evidencia Fotográfica

Se socializó y capacitan al personal con el tema **PREVENCION DE DESASTRES Y PRIMER RESPONDIENTE.** Con una aceptación del 98% al personal del contrato.



REGISTRO FOTOGRÁFICO DE CAPACITACIÓN BRINDADA AL PERSONAL



GRÁFICA DE CAPACITACIÓN PERSONAL UT. PROGRESAMOS 2021

En el diagrama se puede observar que el nivel de comprensión del tema de capacitación sobre el de **PREVENCION DE DESASTRES y PRIMER RESPONDIENTE.** Es del 99 % con relación al personal del dispositivo, así mismo se crearon metodologías para retroalimentar al 1% del personal que no comprendió bien el tema.

7. CONCLUSIÓN

En el período de ejecución correspondiente del 01 al 31 de octubre de 2020 se ha dado cumplimiento a lo establecido en el objeto del contrato No. 1519534, garantizando la correcta ejecución del mismo; se realizaron actividades tendientes a desarrollar el buen funcionamiento de todo el plan de vigilancia para cada uno de los I.E.D y C.E.D.

8. RECOMENDACIONES PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO

Para el mejoramiento de condiciones y procesos en la prestación del servicio es importante tener en cuenta varios aspectos que optimizan y facilitan las capacidades de reacción y vigilancia tales como:

- Adoptar las medidas preventivas para evitar la propagación del covid 2019.

- Rotar al personal de guardas en las sedes educativas para evitar monotonía y falta de desatención.

- Realizar reuniones periódicas citando a todo el personal de vigilancia en cabeza de cada unidad de rectoría con el objetivo de demostrar al personal de vigilancia que son pieza fundamental e importante para el buen desarrollo de actividades en los colegios.

- mantener en perfecto funcionamiento y de manera permanente los ambientes fiscos que mejoran las condiciones para la prestación del servicio. (Luminarias, barreras perimetrales, puertas y ventanales, rejas de seguridad, etc.)

- Explicar y acatar nuevas medidas de capacitación al personal mejorando los procesos establecidos para contrarrestar los riesgos y amenazas a las distintas sedes educativas.

- Adoptar medidas e implementación de nuevos procesos de capacitación enfocado a la protección de vidas bienes y personas.

Cordialmente,

Manuel Martínez Flórez
Coordinador SED.
UT MC. PROGRESAMOS 2021

Vo. Bo. Eduardo León.
Director de Interventoría
interservig.

Recibido a Satisfacción
Grupo 8
Localidad: Fontibon -
Puente Aranda

MIRO OCCIDENTE SERVAGRO
U.T. PROGRESAMOS 2021

Mes de Facturación
Octubre de 2020

RECIBIDO A SATISFACCIÓN No. 6 | **SERVICIO DE VIGILANCIA** *Factura No. 018FE - 5*

LA SUSCRITA REPRESENTANTE LEGAL DEL CONSORCIO INTERSERVIG INTERVENTORA DE LOS CONTRATOS DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, MEDIANTE CONTRATO CO1.PCCNTR.1686080, DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DEL SERVICIO DE VIGILANCIA No. CO1.PCCNTR.1519534 LOCALIDAD 09 FONTIBON Y LOCALIDAD 16 PUENTE ARANDA - GRUPO OCHO (8)

CERTIFICA:

Que la empresa UNION TEMPORAL PROGRESAMOS 2021 con NIT . 901.381.020 - 1 ha cumplido con el objeto del contrato de suministro de servicio de vigilancia No.CO1.PCCNTR.1519534, cuyo objeto es "PRESTACIÓN INTEGRAL DEL SERVICO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA PARA LAS SEDES EDUCATIVAS Y ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO CAPITAL" de conformidad con la adjudicación del grupo 8 de la LICITACIÓN PÚBLICA No. SED-LP-DSA-002-2020, 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 OCTUBRE de 2020 para el servicio de Vigilancia Humana y Electrónica, conforme al siguiente detalle:

Valor Inicial del Contrato	$7.473.374.088
Valor Total del Contrato	**$7.473.374.088**
Saldo antes de esta factura	$ 3.319.058.176
Valor de la factura	**$ 852.311.831**
Saldo después de esta Factura	$ 2.466.746.345
Grupo	8
Localidad	PUENTE ARANDA - FONTIBON

INFORME FINANCIERO

1. VALOR SERVICIO DE VIGILANCIA HUMANA (Periodo del 1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2020)

Modalidad	Costo del Servicio Diario	# Servicios	Dias	Base 8.8 SMLVM	valor A.I.S	valor base A.I.U	Valor AIU (10%)	Valor IVA (19%)	Valor Total Servicio
A = 24H	257.489	87	30	672.045.942	53.763.675	725.809.617	72.580.962	13.790.383	739.600.000
B= 12HD L-D	115.293	2	30	6.917.592	553.407	7.470.999	747.100	141.949	7.612.948
C=12 HN L-D	142.196	1	30	4.265.870	341.270	4.607.140	460.714	87.536	4.694.675
D = 12HD L-V	115.293	30	21	72.634.716	5.810.777	78.445.493	7.844.549	1.490.464	79.935.958
E=8 H D L-S	76.862	5	25	9.607.766	768.621	10.376.387	1.037.639	197.151	10.573.538
Total Vigilancia Humana		125		765.471.886	61.237.751	826.709.636	82.670.964	15.707.483	842.417.120

2. VALOR SERVICIO DE MONITOREO (Periodo del 1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2020)

Servicio	Costo del Servicio Diario	Sistemas Monitoreados	DIAS	Base 8.8 SMLVM	Valor A.I.S	Valor base A.I.U	Valor AIU (10%)	Valor IVA (19%)	Valor Total Servicio
Monitoreo	$ 2.082,81	64	30	3.998.991		3.998.991	399.899	75.981	4.074.972
Monitoreo	$ 2.082,81	1	-	-		-	-	-	-
Total Monitoreo		65		3.998.991	-	3.998.991	399.899	75.981	4.074.972

Recibido a Satisfacción
Grupo 8
Localidad: Fontibon -
Puente Aranda

MIRO OCCIDENTE SERVAGRO
U.T. PROGRESAMOS 2021

Mes de Facturación
Octubre de 2020

RECIBIDO A SATISFACCIÓN No. 6 | SERVICIO DE VIGILANCIA

Factura No. 018FE - 5

LA SUSCRITA REPRESENTANTE LEGAL DEL CONSORCIO INTERSERVIG INTERVENTORA DE LOS CONTRATOS DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, MEDIANTE CONTRATO CO1.PCCNTR.1686080, DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DEL SERVICIO DE VIGILANCIA No. CO1.PCCNTR.1519534 LOCALIDAD 09 FONTIBON Y LOCALIDAD 16 PUENTE ARANDA - GRUPO OCHO (8)

CERTIFICA:

Que la empresa UNION TEMPORAL PROGRESAMOS 2021 con NIT . 901.381.020 - 1 ha cumplido con el objeto del contrato de suministro de servicio de vigilancia No.CO1.PCCNTR.1519534, cuyo objeto es "PRESTACIÓN INTEGRAL DEL SERVICO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA PARA LAS SEDES EDUCATIVAS Y ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO CAPITAL" de conformidad con la adjudicación del grupo 8 de la LICITACIÓN PÚBLICA No. SED-LP-DSA-002-2020, 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 período comprendido del 1 AL 31 DE OCTUBRE de 2020 para el servicio de Vigilancia Humana y Electrónica, conforme al siguiente detalle:

3. VALOR SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Periodo del 1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2020)

Servicio Mto. Preventivo de	Sistemas	Subtotal del Servicio	Subtotal Mano de Obra	Valor Antes de IVA	Valor AIU (10%)N/A	Valor IVA 19%	Valor total
Alarmas	0	-	-	-	-	-	-
CCTV		-	-	-	-	-	-
Total Mantenimiento Preventivo		-	-	-	-	-	-

5. VALOR SERVICIOS ADICIONALES (Periodo del 1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2020)

Tipo de Servicio	Valor servicio dia	Cant. Servicios	Cant. Dias	Subtotal del servicio	Valor AIU (10%)	Valor IVA 19%	Valor total
Coordinador	190.374	1	30	5.711.227	571.123	108.513	5.819.740
Supervisor		0	-	-	-	-	-
Total Servicios Adicionales				5.711.227	571.123	108.513	5.819.740

Valor base 8.8 SMLVM	765.471.886
Valor A y S	61.237.751
Valor servicios adicionales	5.711.227
Valor de monitoreo	3.998.991
Valor servicio mantenimiento correctivo	0
Valor base A.I.U	**836.419.854**
Valor A.I.U	83.641.985
Total IVA	**15.891.977**
Total Servicios Prestados Incluido IVA	**852.311.831**

La presente certificación es dada a los 5 días del mes de noviembre de 2020, en Bogotá D.C.

MARCO AURELIO SALAZAR GARCIA
Representante Legal
UNION TEMPORAL PROGRESAMOS 2021

JHULIANA ANDREA SARMIENTO GARCIA
Representante Legal
CONSORCIO INTERSERVIG.