Obligación Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHcladino	CARLOS SECUNDINO LADINO LADINO	
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-01-L7	DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES	
Fecha y Hora Sistema:	25/01/2024 12:00:00 a. m.		

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION

Numero:	1224	Fecha Registro:	2024-01-25	Unidad / Subunidad ejecutora:			16-01-01-L7 DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES				
Vigencia Presupuestal	Reservas presupuestales	Estado:	Generada	Requiere DIP:		No	Tipo de DIP:		Nro. Compromiso:		14723
Valor Inicial:	8.000.000,00	Valor Total Operaciones:	0,00				Valor Actual:	8.000.000,00	Saldo x Ordenar:		8.000.000,00
Valor Inicial Moneda Original:	0,00	Valor Total Operaciones Moneda Original:	0,00				Valor Actual Moneda Original:	0,00	Saldo x Ordenar Moneda Original:		0,00
Valor Deducciones:	1.023.866,00	Valor Neto:	6.976.134,00				Valor IVA:	0,00	Nro. Cdp:		8123
Valor Deducciones Moneda:	0,00	Valor Neto Moneda:	0,00				Atributo Contable:	40-BIENES, SERVICIOS, IMPUESTOS Y TRANSFERENCIAS CAUSADOS	Comprobante Contable:		

TERCERO

Identificacion:	830014078	Razon Social:	SEGURIDAD AMS LTDA BIC	Medio de Pago:	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	26505735585	Banco:	BANCO CAJA SOCIAL S.A.	Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa

CUENTA X PAGAR

Numero:	1224	Tipo:	Adquisicion de Servicios a Personas Declarantes	Identificacion:		Fecha de Registro:	

CAJA MENOR

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:	AMS 31945 NC C-002-794	Tipo:	FACTURA	Fecha:	2023-12-20

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	ATRIBUTO CONTABLE	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
L7 DIRECCION DE PROTECCION	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	Nación	10	CSF	40-BIENES, SERVICIOS, IMPUESTOS Y TRANSFERENCIAS CAUSADOS					
						Total:	8.000.000,00	0,00	8.000.000,00	8.000.000,00

Objeto:	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS GS-2023-049985-DIPRO,MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS2 DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA DE PAGO	ESTADO	VALOR A PAGAR
L7 DIRECCION DE PROTECCION	1-2 ANC - GASTOS GENERALES NACION CSF	2024-12-31	Generada	8.000.000,00

POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTAL

POSICION DEL CATALOGO DE PAGO	IDENTIFICACION	NOMBRE BENEFICIARIO	BASE GRAVABLE	TARIFA	VALOR DEDUCCION	SALDO DISPONIBLE PARA ORDENAR
2-01-04-01-03-01 RETEFUENTE - HONORARIOS - PERSONAS DECLARANTES	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	6.722.689,00	11,000 %	739.496,00	739.496,00
2-01-04-02-01-01 RETE IVA - SERVICIOS GRAVADOS - RÉGIMEN COMÚN - HONORARIOS	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	1.277.310,00	15,000 %	191.597,00	191.597,00
2-01-05-01-01-03-03 RETENCION ICA COMERCIAL SERVICIOS DE RESTAURANTE, CAFETERÍA, BAR, GRILL, DISCOTECA Y SIMILARES SERVICIOS DE HOTEL, MOTEL, HOSPEDAJE, AMOBLADO Y SIMILARES SERVICIO DE CASAS DE EMPEÑO Y SERVICIOS DE VIGILANCIA	NIT 899999061	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	6.722.689,00	1,380 %	92.773,00	92.773,00

SI CARLOS SECUNDINO LADINO LADINO
Responsable Central de Cuentas

PT. LUZ AMANDA FONTECHA SERRANO
Contador (E)

CT. MARIO FERNANDO ARCUNTAR
Jefe Grupo Financiero (E)

CR. JUAN PABLO CUBIDES SALAZAR
Director de Protección y Servicios Especiales

SIIF Nación

Obligación Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHcladino	CARLOS SECUNDINO LADINO LADINO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-01-L7	DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES
Fecha y Hora Sistema:	27/12/2023 12:00:00 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION

Numero:	281323	Fecha Registro:	2023-12-27	Unidad / Subunidad ejecutora:			16-01-01-L7 DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES				
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generada	Requiere DIP:		No	Tipo de DIP:		Nro. Compromiso:		14723
Valor Inicial:	2.420.000,00	Valor Total Operaciones:				0,00	Valor Actual:	2.420.000,00	Saldo x Ordenar:		2.420.000,00
Valor Inicial Moneda Original:	0,00	Valor Total Operaciones Moneda Original:				0,00	Valor Actual Moneda Original:	0,00	Saldo x Ordenar Moneda Original:		0,00
Valor Deducciones:	309.719,00	Valor Neto:			2.110.281,00		Valor IVA:	0,00	Nro. Cdp:		8123
Valor Deducciones Moneda:	0,00	Valor Neto Moneda:			0,00		Atributo Contable:	05-NINGUNO	Comprobante Contable:		647343

TERCERO

Identificacion:	830014070	Razon Social:	SEGURIDAD AMS LTDA BIC	Medio de Pago:	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	26505735586	Banco:	BANCO CAJA SOCIAL S.A.	Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa

CUENTA X PAGAR

Numero:	42923	Tipo:	Adquisicion de Servicios a Personas Declarantes	Identificacion:	

CAJA MENOR

Fecha de Registro:	

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:	AMS 31945 NC C-002-794	Tipo:	FACTURA	Fecha:	2023-12-20

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	ATRIBUTO CONTABLE	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
L7 DIRECCION DE PROTECCION	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	Nación	16	SSF	05-NINGUNO					
						Total:	2.420.000,00	0,00	2.420.000,00	2.420.000,00

Objeto:	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS GS-2023-049385-DIPRO,MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS2 DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA DE PAGO	ESTADO	VALOR A PAGAR
L7 DIRECCION DE PROTECCION	4-2 ANS - GASTOS GENERALES NACION SSF	2023-12-29	Generada	2.420.000,00

POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTAL

POSICION DEL CATALOGO DE PAGO	IDENTIFICACION	NOMBRE BENEFICIARIO	BASE GRAVABLE	TARIFA	VALOR DEDUCCION	SALDO DISPONIBLE PARA ORDENAR
2-01-04-01-03-01 RETEFUENTE - HONORARIOS - PERSONAS DECLARANTES	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	2.033.613,00	11,000 %	223.697,00	223.697,00
2-01-04-02-01-01 RETE IVA - SERVICIOS GRAVADOS - RÉGIMEN COMÚN - HONORARIOS	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	386.386,00	15,000 %	57.958,00	57.958,00
2-01-05-01-01-03-03 RETENCION ICA COMERCIAL SERVICIOS DE RESTAURANTE, CAFETERÍA, BAR, GRILL, DISCOTECA Y SIMILARES SERVICIOS DE HOTEL, MOTEL, HOSPEDAJE, AMOBLADO Y SIMILARES SERVICIO DE CASAS DE EMPEÑO Y SERVICIOS DE VIGILANCIA	NIT 899999061	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	2.033.613,00	1,380 %	28.064,00	28.064,00

SI CARLOS SECUNDINO LADINO LADINO
Responsable Central de Cuentas

PT. LUZ AMANDA FONTECHA SERRANO
Contador (E)

CT. MARIO FERNANDO ASCUNTAR
Jefe Grupo Financiero (E)

CR. ALVARO ENRIQUE MORA RODRIGUEZ
Director de Protección y Servicios Especiales (E)

5100000221

Pagina: 1 de 2	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0021		
Fecha: 12-03-2021	PLANILLA ASIGNACIÓN TURNO-TRÁMITE DE CUENTAS	
Versión: 5		

GS-2024- 003224 **-ADMIN/GUCON 17.5**

Subintendente
CARLOS SECUNDINO LADINO LADINO
Responsable Central de Cuentas DIPRO

TURNO No. 005 RESERVA PRESUPUESTAL

No. SISCO:	DIPRO-2023-41 484339	**No. REGISTRO QUIPU (aplica para DISAN):**	N/A
No. CONTRATO:	GS-2023-049385-DIPRO	**FECHA DE RECIBIDO :**	21 DE ENERO DEL 2024
VALOR PAGO REC 10 DIPRO:	$ 8.000.000,00	**NUMERO DE RADICADO SIIF:**	1224
VALOR QUE SE AMORTIZARÁ CON EL PAGO A TRAMITAR :	$ -	**CONTRATISTA:.**	SEGURIDAD AMS LTDA BIC
No. FACTURA (S) O CUENTA DE COBRO	AMS 31945 NCC-002-794	**NIT DEL CONTRATISTA:**	830.014.070-8

DOCUMENTOS PARA EL TRÁMITE DE CUENTAS

1. EL CONTRATISTA REALIZÓ EL ENDOSO DE LA FACTURA O CUENTA DE COBRO — SI ____ NO X

2. EL CONTRATISTA SOLICITÓ LA CESIÓN DE DERECHOS ECONÓMICOS DEL CONTRATO — SI ____ NO X

3. LA CESIÓN DE DERECHOS ECONOMICOS DEL CONTRATO ESTÁ AUTORIZADA POR EL ORDENADOR DEL GASTO — SI ____ NO X

ENDOSADA A: (RELACIONAR NOMBRE, NIT Y CUENTA BANCARIA DEL TERCERO CESIONARIO BENEFICARIO DEL PAGO) **CUENTA BANCARIA:** NO APLICA

4. NÚMERO DEL REGISTRO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO QUE SOPORTA EL TRÁMITE DE PAGO (REGISTRADO EN SECOP) **PRINCIPAL 14723**

5. CONSTANCIA DE RECIBIDO EXPEDIDA POR EL SUPERVISOR/COORDINADOR/INTERVENTOR DEL CONTRATO A SATISFACCIÓN (ORIGINAL)	X
6. FACTURA ORIGINAL:	X
7. CERTIFICACION DE APORTES PARAFISCALES VIGENTE, DE FECHA: 15 ENE 2024	X
8. NÚMERO DE PEDIDO SAP DEL SERVICIO Y/O BIEN: 4200323127	
8.1 NÚMERO DE ENTRADA QUIPU DEL BIEN (APLICA PARA DISAN): NO APLICA	
9. APROBACIÓN DE GARANTÍA, CONTRATO, ADICIÓN O PRÓRROGA -PUBLICADA EN SECOP	X
10. CONTRATO, ADICIONES, PRORROGAS Y/O MODIFICACIONES. PUBLICADOS EN SECOP	X
11. COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL PAGO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN FIC, CONTRATOS DE OBRA.	N/A
12. ENDOSO DE FACTURAS Y/O CESIÓN DE DERECHOS ECONÓMICOS. PUBLICADO EN SECOP	N/A
13. CERTIFICACIÓN BANCARIA DEL CESIONARIO DEL ENDOSO Y/O CESIÓN DE DERECHOS, PUBLICADA EN SECOP.	N/A
14. DOCUMENTOS QUE ACREDITAN EL CUMPLIMIENTO DE PAGO APORTES SALUD Y PENSIÓN, REMUNERACIÓN SERVICIOS (ORIGINAL). PARÁGRAFO 1 ARTÍCULO 4 DEL DECRETO 2271 DEL 18 DE JUNIO DE 2009,	N/A

OBSERVACIONES : FACTURAS APROBADAS EN OLIMPIA
SAP: OK
RUBRO:A-02-02-02-008-007-02-9

LA CUENTA BANCARIA DEL BENEFICIARIO DEL PAGO SE ENCUENTRA ACTIVA EN SIIF SI X NO ____

Intendente **JULIO CESAR CONTRERAS CORREDOR**
ANALISTA DE CONTRATOS DIPRO

Pagina: 2 de 2 Código: 2BS-FR-0021 Fecha: 12-03-2021 Versión: 5	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS PLANILLA ASIGNACIÓN TURNO-TRÁMITE DE CUENTAS	POLICÍA NACIONAL

ESTE CAMPO APLICA SÓLO PARA LOS CASOS EN QUE SE REALIZA LA DEVOLUCIÓN DE LA FACTURACIÓN O CUENTA DE COBRO

REQUIERE LA ANULACIÓN DEL TURNO.

POSTFIRMA (GRADO, APELLIDOS Y NOMBRES) DEL FUNCIONARIO QUE REALIZA LA DEVOLUCIÓN: _____

SI_____ NO_____

FIRMA_____

MOTIVO DEVOLUCIÓN: _____

FECHA DE DEVOLUCIÓN: _____

Nro. RADICADO COMUNICACIÓN OFICIAL DEVOLUCIÓN:_____

Pagina: 1 de 2	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0021		
Fecha: 12-03-2021	PLANILLA ASIGNACIÓN TURNO-TRÁMITE DE CUENTAS	
Versión: 5		

GS-2023- 177659 **-ARLOF/GRUCO 17.5**

Subintendente
CARLOS SECUNDINO LADINO LADINO
Responsable Central de Cuentas DIPRO

TURNO No. 084 REC 16
TURNO No. 201 REC 10

No. SISCO:	DIPRO-2023-41 **484339**	**No. REGISTRO QUIPU (aplica para DISAN):**	N/A
No. CONTRATO:	GS-2023-049385-DIPRO	**FECHA DE RECIBIDO :**	27 DE DICIEMBRE DEL 2023
VALOR PAGO REC 16 DIPRO:	$ 2.420.000,00	**NUMERO DE RADICADO SIIF:**	42923
VALOR PAGO REC 10 DIPRO:	$ 8.000.000,00	**NUMERO DE RADICADO SIIF:**	43123
VALOR QUE SE AMORTIZARÁ CON EL PAGO A TRAMITAR :	$ -	**CONTRATISTA:.**	SEGURIDAD AMS LTDA BIC
No. FACTURA (S) O CUENTA DE COBRO	AMS 31945 NC -002 - 794	**NIT DEL CONTRATISTA:**	830.014.070-8

DOCUMENTOS PARA EL TRÁMITE DE CUENTAS

1. EL CONTRATISTA REALIZÓ EL ENDOSO DE LA FACTURA O CUENTA DE COBRO — SI _____ NO X

2. EL CONTRATISTA SOLICITÓ LA CESIÓN DE DERECHOS ECONÓMICOS DEL CONTRATO — SI _____ NO X

3. LA CESIÓN DE DERECHOS ECONOMICOS DEL CONTRATO ESTÁ AUTORIZADA POR EL ORDENADOR DEL GASTO — SI _____ NO X

ENDOSADA A: (RELACIONAR NOMBRE, NIT Y CUENTA BANCARIA DEL TERCERO CESIONARIO BENEFICARIO DEL PAGO) **CUENTA BANCARIA:** NO APLICA

4. NÚMERO DEL REGISTRO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO QUE SOPORTA EL TRÁMITE DE PAGO (REGISTRADO EN SECOP) **PRINCIPAL 14723**

5. CONSTANCIA DE RECIBIDO EXPEDIDA POR EL SUPERVISOR/COORDINADOR/INTERVENTOR DEL CONTRATO A SATISFACCIÓN (ORIGINAL)		X
6. FACTURA ORIGINAL:		X
7. CERTIFICACION DE APORTES PARAFISCALES VIGENTE, DE FECHA:	20 DE DICIEMBRE DEL 2023	X
8. NÚMERO DE PEDIDO SAP DEL SERVICIO Y/O BIEN:	4200323127	
8.1 NÚMERO DE ENTRADA QUIPU DEL BIEN (APLICA PARA DISAN):	NO APLICA	
9. APROBACIÓN DE GARANTÍA, CONTRATO, ADICIÓN O PRÓRROGA -PUBLICADA EN SECOP		X
10. CONTRATO, ADICIONES, PRORROGAS Y/O MODIFICACIONES. PUBLICADOS EN SECOP		X
11. COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL PAGO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN FIC, CONTRATOS DE OBRA.	5100000308	N/A
12. ENDOSO DE FACTURAS Y/O CESIÓN DE DERECHOS ECONÓMICOS. PUBLICADO EN SECOP		N/A
13. CERTIFICACIÓN BANCARIA DEL CESIONARIO DEL ENDOSO Y/O CESIÓN DE DERECHOS, PUBLICADA EN SECOP.		N/A
14. DOCUMENTOS QUE ACREDITAN EL CUMPLIMIENTO DE PAGO APORTES SALUD Y PENSIÓN, REMUNERACIÓN SERVICIOS (ORIGINAL). PARAGRAFO 1 ARTÍCULO 4 DEL DECRETO 2271 DEL 18 DE JUNIO DE 2009,		N/A

OBSERVACIONES : FACTURAS APROBADAS EN OLIMPIA
SAP: OK
RUBRO: A-02-02-02-008-007-02-9

LA CUENTA BANCARIA DEL BENEFICIARIO DEL PAGO SE ENCUENTRA ACTIVA EN SIIF — SI X NO _____

Subintendente **ANDREA CASTAÑEDA ROJAS**
ANALISTA DE CONTRATOS DIPRO

ESTE CAMPO APLICA SÓLO PARA LOS CASOS EN QUE SE REALIZA LA DEVOLUCIÓN DE LA FACTURACIÓN O CUENTA DE COBRO

REQUIERE LA ANULACIÓN DEL TURNO.

POSTFIRMA (GRADO, APELLIDOS Y NOMBRES) DEL FUNCIONARIO QUE REALIZA LA DEVOLUCIÓN: _____ FIRMA _____

SI_____ **NO**_____

MOTIVO DEVOLUCIÓN: _____

FECHA DE DEVOLUCIÓN: _____ Nro. RADICADO COMUNICACIÓN OFICIAL DEVOLUCIÓN:_____

folio 140

POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA

5

Clase doc...RE Factura bruto		**Sociedad**	: **DIRECCION DE PROTECCION**	Ejercicio	:2023
N° documento	:5100000308	NIT	: 900259212-2	Período	:12
Fe. documento	:20.12.2023	Fe.contab.	: 29.12.2023	Moneda doc.	:COP
Referencia	:FC. AMS31945	Fe.pago	: 20.12.2023	No.Pedido	:4200323127
Texto cab. Doc.	:OBLIGA. MANUAL RESERVA FC				

ACREEDOR NIT :8300140708 NOMBRE : SEGURIDAD AMS LTDA BIC

DOCUMENTO FINANCIERO

Pos	Clv	Cuenta	Texto breve cuenta	Nit	Centro de Coste	Debe	Haber
001	31	2490550010	SEGURIDAD AMS LTDA B	8300140708			6.976.134,00
002	86	2401010020	Bienes y Servicios R		7L11007601	7.999.999,99	
003	86	2401010020	Bienes y Servicios R		7L11007601	0,01	
004	50	2436030011	Honorarios - Retenid				739.496,00
005	50	2436250032	IVA Retenido por Ser				191.597,00
006	50	2436270032	ICA Retenido Servici				92.773,00
					TOTALES:	8.000.000,00	8.000.000,00

RETENCIONES

Tip	Ind.	Cuenta	Concepto	Porc.	Base	Valor Retención
01	04	2436030011	Hon Pers Jurid 11 % GG	11,0000	8.756.302,52	739.496,00
03	25	2436250032	Ret.IVA Ss.Reg.Com.15 % GG	15,0000	1.277.310,92	191.597,00
05	51	2436270032	AS rest.caf.bar.disc.Bg 13.8 x 1000 GG	1,3800	8.756.302,52	92.773,00
				TOTAL IMP:	18.789.915,96	1.023.866,00

CONCEPTO: MTTO SISTEMA BIOMETRICO SUPREMA LECTORAS2

Elaboró: SI. CARLOS SECUNDINO LADINO LA **Revisó:**

SIIF 67 1682

Ordenador del gasto:

Ciudad y fecha:	Bogotá 26 de diciembre de 2023
Unidad:	DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESÉCIALES
Tipo de contrato	**Tipo de contrato** / **Marque el tipo de contrato** Orden de compra: Contrato de obra: Contrato de consultoría: Contrato de prestación de servicios: X Contrato de compraventa: Contrato de suministro: Contrato interadministrativo:
Contrato /aceptación de oferta u orden de compra No.	GS-2023-049385-DIPRO del 11 de septiembre del 2023
Constancia de recibido No.	01
Contratista:	SEGURIDAD AMS LTDA BIC
NIT del contratista:	830.014.070-8
Objeto del contrato o aceptación de oferta:	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES.
Instrumento de agregación y número del Acuerdo Marco de Precios (aplica sólo para órdenes de compra):	N/A
Valor del contrato / aceptación de oferta u orden de compra:	DIEZ MILLONES CUATROCIENTOS VEINTE MIL PESOS ($10.420.000,00)
Plazo de ejecución:	18/12/2023
Fecha de vencimiento (aplica solo para órdenes de compra)	N/A
Lugar de ejecución y/o entrega	El servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del Sistema de Biométricos Suprema "Lectoras" de la Dirección de Protección y Servicios Especiales., objeto del presente proceso de contratación debe ser entregado y presentado al supervisor del contrato, ubicado en la Calle 14 No. 62 - 70, primer piso, en coordinación con el Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Dirección.
Incumplimiento del plazo de ejecución SI _ NO _X_	No aplica

Nombre del supervisor/coordinador del contrato y cargo que desempeña:	Capitán Eliud Josafat Castro Martínez Jefe Grupo de Seguridad Física e Instalaciones (E) Comunicación oficial No. GS-2023-051331-DIPRO del 08 de septiembre de 2023 se nombró como supervisor del contrato No. GS-2023-049385-DIPRO Mediante Orden Interna de Personal N.º 0005 del 05/01/2024.
Fecha de entrega certificada:	Del: 20/09/2023 Al: 18/12/2023
Valor que se está certificando con la presente constancia de recibido de la vigencia 2023.	
Acta de recepción de bienes	N/A

Unidad	Recurso	Descripción del bien o servicios recibidos	Valor recibido	Valor facturado	Valor a amortizar y/o descontar *	Valor a pagar
DIPRO	10	Mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de biométricos suprema "lectoras" de la Dirección de Protección y Servicios Especiales.	8.000.000,00	8.000.000,00		8.000.000,00
DIPRO	16	Mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de biométricos suprema "lectoras" de la Dirección de Protección y Servicios Especiales.	2.420.000,00	2.420.000,00		2.420.000,00

No. factura	Fecha factura	Valor factura	Nota crédito o débito	Valor neto
AMS 31945	20/12/2023	10.420.000,57	C-002-794	10.420.000,00
Valor total bienes y/o servicios recibidos				10.420.000,00

CONCEPTO DE CUMPLIMIENTO: mediante aceptación de oferta No. GS-2023-049385-DIPRO, mínima cuantía del 11 de septiembre de 2023, suscrito por la empresa SEGURIDAD AMS LTDA BIC, en mi calidad de supervisor del contrato cuyo objeto es "Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Sistema de Biométricos Suprema "lectoras" de la Dirección de Protección y Servicios Especiales", me permito indicar que el servicio se realizó en el tiempo establecido del contrato de servicio, ejecutando los mantenimientos y correcciones respectivos, cumpliendo con los parámetros establecidos en las especificaciones técnicas del sistema biométrico "lectoras", es viable el pago de la factura No. AMS 31945 expedida por la empresa SEGURIDAD AMS LTDA BIC, mediante nota crédito No. C-002-794 por valor de 0,57 centavos renunciando al cobro del valor de la nota crédito en el presente y futuro, teniendo en cuenta que el valor del contrato es de 10.420.000,00 pesos moneda corriente, la Dirección de Protección y Servicios Especiales, se obliga a pagar el valor total que se derive del presente contrato, en pesos colombianos en la ciudad de Bogotá, en un solo pago, previo cumplimiento del objeto contractual, emitida la respectiva factura y demás documentos requeridos, los elementos utilizados para el mantenimiento son de origen nacional y no requieren declaración de importación, la prestación de servicio se desarrolló mediante acciones que tienen como propósito mantener los equipos en correcto estado y funcionamiento, con asesoría del Grupo Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Dirección, realizados de la siguiente manera:

CAJAS DE INSPECCIÓN
DUCTOS, CANALIZACIONES, ESCALERILLAS Y CANALETAS
GABINETES
LECTOR BIOMETRICO Y ELECTROIMANES

SWITCHES
TABLEROS ELÉCTRICOS RED NORMAL / RED REGULADA
ILUMINACIÓN
RACK
MULTITOMA – PDU
PATCH PANEL, DATOS
ESTACIONES DE TRABAJO – SOFTWARE
SISTEMA DE ALMACENAMIENTO – SOFTWARE
OTROS EQUIPOS, ELEMENTOS Y COMPONENTES DEL SISTEMA
MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAJAS DE PASO
SOFTWARE BIOSTAR 2

Por medio de la presente constancia de recibo a satisfacción y en mi condición de supervisor acredito el cumplimiento de las obligaciones del contratista y certifico que los bienes y servicios relacionados cumplen con las especificaciones técnicas contratadas.

<table>
<tr><th>No.</th><th colspan="2">Obligación Contractual o especificación técnica</th><th>CUMPLIO si_ _No</th><th>Observaciones y Evidencias</th></tr>
<tr><td rowspan="4">1.1
1.2
1.3</td><td>Objeto</td><td>mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de biométricos suprema "lectoras" de la Dirección de Protección y Servicios Especiales</td><td rowspan="4">SI</td><td rowspan="4">El contratista verifico el objeto del contrato en el punto 1.1, localizando el lugar a realizar el mantenimiento, actividad punto 1.2, de igual forma verificando el grupo de equipos y elementos a realizar mantenimiento 1.3</td></tr>
<tr><td>Localización del Sistema</td><td>El sistema biométrico "lectoras" objeto del mantenimiento se encuentra instalado en las instalaciones de la Dirección de Protección y Servicios Especiales, Bogotá Calle 14 # 62 -70 zona industrial Puente Aranda.</td></tr>
<tr><td>Grupo de equipos y elementos del sistema, contemplados dentro del objeto</td><td>En los ítems del 12.1 al 12.8 se relacionan las especificaciones técnicas de los equipos que se encuentran actualmente instalados.
<table>
<tr><th>ITEM</th><th>DESCRIPCIÓN</th><th>CANTIDAD</th></tr>
<tr><td>12.1</td><td>Lector biométrico (huella)</td><td>21</td></tr>
<tr><td>12.2</td><td>Torniquete</td><td>01</td></tr>
<tr><td>12.3</td><td>Arcos detectores de metales</td><td>01</td></tr>
<tr><td>12.4</td><td>Puerta discapacitados
Encerramiento peatonal</td><td>01</td></tr>
<tr><td>12.5</td><td>Detector de metales portátil</td><td>06</td></tr>
<tr><td>12.6</td><td>Sistema Cableado Estructurado</td><td></td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td>2</td><td colspan="4">MANTENIMIENTO PREVENTIVO</td></tr>
<tr><td>2.1</td><td>Mantenimiento Preventivo</td><td colspan="2">Es la acción o conjunto de acciones que como objetivo tienen la función de mantener los equipos en correcto estado y funcionamiento, esto mediante tareas sistemáticas de inspección y diagnóstico, todo esto al grupo de equipos y elementos especificados en el numeral 1.3, de modo que se evite fallas a futuro que representen amenazas para el funcionamiento del mismo, y se deban hacer correcciones o cambio del equipo en su totalidad. Con la aplicación de un mantenimiento preventivo se logra garantizar la vida útil de los elementos o equipos de un sistema y hasta prolongar su uso con una buena eficiencia. El contratista deberá tomar acciones que permitan detectar las fallas y defectos de los equipos o elementos del sistema, en las etapas previas o incipientes (antes de) de modo que posibles fallas que puedan causar un daño mayor ocasionen el no funcionamiento del sistema en un 100%, de esta forma se evita paraos de emergencia y tiempo con el sistema fuera de funcionamiento.</td><td>SI</td><td>El contratista realiza verificación de fallas llevando a cabo mantenimiento preventivo a los equipos, quedando en correcto estado de funcionamiento, se anexa informe de actividades.</td></tr>
</table>

2.2	Frecuencia Mantenimiento Preventivo	Se realizará el mantenimiento preventivo y correctivo una vez durante la vigencia del contrato. El contratista deberá presentar cronograma de actividades, al igual que el personal que está a cargo de dicho procedimiento, el cual deberá ser aprobado por el supervisor del contrato.	SI	El mantenimiento se ejecutó en su totalidad cumpliendo con el plazo establecido en el contrato No. GS-2023-049385-DIPRO, el supervisor verifico la idoneidad del personal a realizar actividades mantenimiento.
2.3	Reportes	Todas las fallas, anomalías, novedades detectadas en desarrollo de los mantenimientos preventivos, deberán ser reparadas, subsanadas y reportadas en el informe de mantenimiento. (Deberá adjuntar registro fotográfico)	SI	El supervisor verifico las fallas, anomalías, novedades detectadas en el desarrollo de los mantenimientos, el contratista realiza los mantenimientos preventivos subsanando novedades.
2.4	Generalidades Mantenimiento Preventivo. Parte 1. El contratista deberá llevar a cabo las siguientes actividades generales al Grupo de equipos y elementos del sistema, de control de acceso Biométrico, contemplados dentro del objeto del presente contrato.	Calibración (Donde aplique) Por medio de este procedimiento se busca comparar los valores obtenidos como parámetros iniciales de funcionamiento y como esta medida corresponde al patrón de referencia, verificar y poner en puesta punto los equipos del sistema. Inspección Consiste en examinar de forma visual el estado de un equipo en cada una de sus partes y componentes, en busca de imperfecciones o daños, de modo que se pueda verificar el correcto funcionamiento del equipo. Evaluación Antes de iniciar alguna labor o tarea de mantenimiento preventivo, correctivo o predictivo, se debe evaluar el funcionamiento del mismo con el fin de determinar el estado antes de intervenir el sistema, esta información debe quedar plasmadas en el informe de visita.	SI	El contratista realizó evaluación inspección y calibración de los equipos y su funcionamiento, realizando mantenimiento preventivo a los mismos, el supervisor realiza inspección y verificación del mantenimiento verificando el correcto funcionamiento de cada uno.
2.5	Generalidades Mantenimiento Preventivo. Parte 2. El contratista deberá llevar a cabo las siguientes actividades generales al Grupo de equipos y elementos del sistema, contemplados dentro del objeto del presente contrato	**Apariencia** Los daños como decoloración, hendiduras y rasguños menores o cualquier anomalía que no afecte el funcionamiento, no puede ser tomado como no funcional, pero estas pueden ser corregidas en el mantenimiento correctivo (si esto aplica) y no afecta los términos de garantía de acuerdo al origen del caso. **Integridad** Todo equipo se considera completo al poseer al 100% todos sus componentes, eléctricos, mecánicos y demás elementos que lo conformen dentro de su construcción de fábrica, los cuales son partes esenciales para su funcionamiento. La falta o no existencia de alguno de estos por manipulación ajena al personal especializado de soporte, podrá afectar los términos de garantía del equipo. **Limpieza** Es la remoción de agentes extraños o dañinos a la estructura original del equipo o elemento, esto por medio de productos especializados para dichos equipos. La eliminación de archivos dañinos (virus o elementos basura) en los equipos que conforman el sistema	SI	El supervisor verifico limpieza, apariencia e integridad de los elementos, sin afectar los componentes de los mismos, cumpliendo el contratista con las actividades de mantenimiento de los equipos.

		Biométricos y de cómputo, la actualización de firmware y software, también hacer parte del proceso de limpieza.		
2.6	Generalidades Mantenimiento Preventivo. Parte 3. El contratista deberá llevar a cabo las siguientes actividades generales al Grupo de equipos y elementos del sistema, contemplados dentro del objeto del presente contrato	**Lubricación** Es la acción de reducir el rozamiento y todos los efectos causados por este en las superficies adyacentes en movimiento por lo cual se aplica entre estas superficies sustancias lubricantes de acuerdo al tipo de elemento con el fin de reducir la fricción y el desgaste de las partes móviles, esto no aplica para todo el sistema y solo algunos elementos lo requieren como rodamientos en la planta eléctrica. **Pruebas de Funcionamiento** Son las pruebas que se realizan a los equipos para determinar el funcionamiento de estos de acuerdo a los criterios del fabricante o lista de chequeo, en esta establecen los parámetros de rendimiento y seguridad establecidos para el equipo. Los equipos que no cumple con estos parámetros serán sometidos a diagnóstico para determinar el causante. Estas pruebas son realizadas por personal idóneo y capacitado de acuerdo al tipo de equipo.	Si	El contratista realiza actividades de lubricación y pruebas de funcionamiento de del sistema biométrico en correcto funcionamiento.
2.7	Actividades Mantenimiento Preventivo	El contratista como mínimo deberá realizar las siguientes actividades dentro de cada mantenimiento preventivo así:	SI	El contratista realiza actividades de mantenimiento preventivo, revisión de las cajas en correcto funcionamiento, cumpliendo en cada actividad estipulada.
2.8	Actividades Mantenimiento Preventivo CAJAS DE INSPECCIÓN	* Inspeccionar estado de la tapa, (Marcos y paredes interiores) * Destapar y limpiar en su interior toda la suciedad que se encuentre. Revisar el estado de los cables y conexiones que pasan por la caja, (aislar nuevamente en caso de ser necesario). * Fumigar al interior para evitar la proliferación de plagas. Tapar verificando que quede bien cerrado.		
2.9	Actividades Mantenimiento Preventivo DUCTOS, CANALIZACIONES, ESCALERILLAS, CANALETAS	* Inspeccionar estado * Destapar y limpiar en su interior toda la suciedad que se encuentre. * * Revisar el estado de los cables y conexiones (aislar nuevamente en caso de ser necesario). * Tapar verificando que quede bien cerrado.	SI	El contratista realiza actividades de limpieza y adecuación de los elementos, garantizando que todo este buen estado.
2.10	Actividades Mantenimiento Preventivo SOPORTES	* Inspeccionar estado de soportes * Inspeccionar Abrazaderas (collarines) * Inspeccionar estado de cinta bandit y hebillas. * Revisión del torque de los tornillos en las abrazaderas * Verificar si existe presencia de corrosión y aplicar pintura	SI	El contratista realiza actividades de ajuste y estado de los soportes de las lectoras.
2.11	Actividades Mantenimiento Preventivo GABINETES	* Inspeccionar estado del gabinete en su exterior e interior. * Inspeccionar estado de cinta bandit y hebillas de sujeción. Revisar el ajuste de la chapa y estado de la puerta. (cerraduras y bisagras) Verificar cierre de puerta y ajuste que no permita ingreso de agua o insectos. * Limpiar interior y exterior del gabinete (utilizar soplador al interior) * Verificar si existe presencia de corrosión y aplicar pintura.	SI	El contratista realiza inspección, verificación, limpieza y organización de los gabinetes y fuentes.

2.12	Actividades Mantenimiento Preventivo LECTOR BIOMETRICO Y ELECTROIMANES	* Inspeccionar estado de los lectores biométricos y electroimanes en su exterior e interior. (No presente fracturas) * Medir valores de voltaje AC de entrada al adaptador de cada equipo. * Medir el voltaje DC de salida del adaptador. * Desconectar alimentación DC del equipo para realizar limpieza. * Revisar empaques, que no estén rotos o doblados. * Revisar que las conexiones estén correctamente conectadas, ajustar. * Verificar patch cord, fibra óptica (si la hay) y cables de comunicación, (reemplazar si están deteriorados) * Cerrar y verificar el estado del exterior del lector biométrico, electroimán y su funcionamiento.	SI	El contratista realiza actividades de limpieza y ajuste de los lectores y electroimanes verificando el correcto funcionamiento de voltaje, salida de adaptador sin fracturas.
2.13	Actividades Mantenimiento Preventivo SWITCHES	* Inspeccionar estado del switch, temperatura de funcionamiento. * Medir valores de voltaje AC de entrada * Retirar todas las conexiones de red del equipo y verificar link y estado de puertos. * Limpiar con aire a baja presión el equipo, haciendo énfasis en los puertos y en el ventilador de la fuente del equipo. * Aplicar limpiador de circuitos electrónicos a los puertos. * Verificar pacth cord y cables de comunicación, (reemplazar si están deteriorados) * Revisar los patch cords de fibra. * Reconectar los puertos y verificar link. Revisar que el equipo encienda y opere correctamente, verificar conectividad con cada biométrico y electroimán.	SI	El contratista realiza actividades de mantenimiento estado del switch, temperatura de funcionamiento, verificando conexiones de red, funcionamiento link Biostar 2.
2.14	Actividades Mantenimiento Preventivo	* Medir valores de voltaje de entrada (Acometida) y de salida (Ajustar si aplica en parámetros de configuración) * Limpieza de partes, de control y electrónica, aplicar con aire comprimido a baja presión. * Comprobación de la ubicación y ambiente de trabajo de los equipos, temperatura, humedad, etc. * Realizar prueba funcional mediante corte del suministro eléctrico (Previo aviso a los al grupo de seguridad y tecnología). Con esto se prueba entrada de servicio de UPS en modo desconexión de línea y respuesta para soportar la carga demandada por equipos del gabinete. * Verificación y pruebas de carga de cada batería ubicada en cada caja de lector biométrico.	SI	El contratista realiza actividades de limpieza y verificación de funcionamiento de valores de voltaje AC de entrada, para el cargue correcto de los puntos del sistema biométrico, verificando carga de batería en cada caja de lector biométrico.
2.15	Mantenimiento Preventivo TABLEROS ELÉCTRICOS (RED NORMAL / RED REGULADA)	* Inspeccionar estado del tablero. * Inspeccionar cada caja de tarjeta biométrico * Limpieza interior y exterior de la unidad. (Aplicar aire a baja presión) * Verificar si existe presencia de corrosión y aplicar pintura. * Ajuste de tornillos en general. (Verificar torque en borneras) * Revisión de protecciones. * Verificar funcionamiento de breakers, o fusibles. (Medir voltaje AC)	SI	El contratista realiza actividades de limpieza y adecuación de los elementos, TABLEROS ELÉCTRICOS (RED NORMAL / RED REGULADA). Se realizo inspección de lámparas, limpieza y ajuste general, operando correctamente los equipos.
2.16	Actividades Mantenimiento Preventivo ILUMINACIÓN	* Inspeccionar estado de lámparas. (Enciendan 100%) * Medir Voltaje de entrada AC. * Revisión y limpieza contactos eléctricos. * Limpieza y ajuste general. * Revisar que el equipo encienda y opere correctamente.		
2.17	Actividades Mantenimiento	* Inspeccionar estado del RACK de piso en su exterior e interior.	SI	El contratista realiza actividades de limpieza, estado de soportes y

	Preventivo RACK	* Inspeccionar estado de soportes y ruedas. * Ajuste de tornillos en general (bisagras, puertas, bandejas) * Revisar el ajuste de la chapa y estado de la puerta. (cerraduras y bisagras) * Verificar cierre de puerta. * Limpiar interior y exterior del gabinete (utilizar soplador si es necesario al interior) * Verificar si existe presencia de corrosión y aplicar pintura. * Revisar los voltajes de entrada y de salida de las regletas (fase-tierra, fase-neutro, neutro-tierra).		ruedas, tornillos en general (bisagras, puertas, bandejas), voltajes de entrada y de salida de las regletas, patch cord y cables de comunicación estructurado y organizadores. Ajuste de tornillos en general (bisagras, puertas, bandejas)
2.18	Actividades Mantenimiento Preventivo MULTITOMA - PDU	* Inspeccionar estado del multitoma. * Revisar los voltajes de entrada y de salida de las regletas (fase-tierra, fase-neutro, neutro-tierra). * Medir valores de voltaje AC de entrada * Limpiar los conectores de las tomas. * Verificar cables de conexión. * Revisar que el equipo encienda y opere correctamente.	SI	El contratista realiza actividades de limpieza, voltajes de entrada y de salida de las regletas (fase-tierra, fase-neutro, neutro-tierra), el supervisor verifica actividades realizadas cumpliendo lo establecido en el mantenimiento preventivo. Ajuste de tornillos en general (bisagras, puertas, bandejas)
2.19	Actividades Mantenimiento Preventivo PATCH PANEL, DATOS	* Inspeccionar estado del patch panel. * Limpiar con aire a baja presión el equipo, haciendo énfasis en los puertos. * Verificar patch cord y cables de comunicación, (reemplazar si están deteriorados) * Organizar cableado estructurado y organizadores.	SI	El contratista realiza actividades de limpieza y organización cables de comunicación, limpieza de puertos, el supervisor verifica actividades realizadas cumpliendo lo establecido en el mantenimiento preventivo. Ajuste de tornillos en general (bisagras, puertas, bandejas)
2.20	Actividades Mantenimiento Preventivo ESTACIONES DE TRABAJO - SOFTWARE	* Verificar funcionamiento de los programas instalados en este equipo. (Desinstalar software diferente a los instalados para la operación del sistema). * Verificar funcionamiento del software de BIOSTAR 2) * software de gestión control de acceso verificar funcionamiento y realizar la actualización a la última versión que se acople al hardware existente. * Realizar desfragmentación de Disco, comprobación de errores del mismo. Limpieza de archivos basura. * Actualización de antivirus y demás software cuando existan actualizaciones disponibles. * Actualización del firmware de los biométricos.	SI	El contratista realiza actividades de funcionamiento del software de BIOSTAR 2 actualización de la versión, de igual forma actualización del firmware de los biométricos, configuración de red y usuarios, de igual forma verifica el funcionamiento de los programas instalados.
2.21	Actividades Mantenimiento Preventivo ESTACIONES DE TRABAJO - HARDWARE	* Inspeccionar estado de la CPU, temperatura de funcionamiento. * Medir valores de voltaje AC de entrada * Limpiar con aire a baja presión el equipo, haciendo énfasis en las tarjetas y en el ventilador de la fuente del equipo y procesador. * Aplicar limpiador de circuitos electrónicos si se requiere. * Ajuste de tornillos en general. (Realizada la limpieza, se deben verificar que cada una de las tarjetas quede bien asegurada). * Revisar dispositivos periféricos y limpiar. (Teclado y mouse) * Verificar pacth cord y cables de comunicación, (reemplazar si están deteriorados) * Revisar que el equipo encienda y opere correctamente,		

		verificar conectividad.		
2.22	Actividades Mantenimiento Preventivo SISTEMA DE ALMACENAMIENTO - SOFTWARE	* Verificar funcionamiento de los programas instalados en este equipo. (Desinstalar software diferente a los instalados para la operación del sistema). * *Verificar funcionamiento del software. * *Revisar tiempo de grabación de los registros. * *Verificar configuración de red y usuarios. * *Revisar licencias habilitadas. * *Actualización de software cuando existan actualizaciones disponibles tanto parta el Biostar2 como para el firmware de cada una de los biométricos. * *Configuración horaria		
2.23	Actividades Mantenimiento Preventivo OTROS EQUIPOS, ELEMENTOS Y COMPONENTES DEL SISTEMA	* Serán contempladas las actividades que recomienda el fabricante y/o concertadas con el supervisor del contrato.	SI	El contratista realiza actividades de limpieza y adecuación de los componentes del sistema, verificando funcionamiento del software del Biostar 2, sistema de lectoras y revisión de fuentes, garantizando el correcto funcionamiento de los accesos biométricos, cumpliendo con lo establecido en el mantenimiento preventivo.
3.	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**			
3.1	Mantenimiento Correctivo	Es la acción que corrige los defectos o daños que puede tener un equipo o elemento, por medio de este se corrigen o reparan las averías detectadas, para el funcionamiento correcto del sistema de control de accesos Biométrico. Durante la vigencia del contrato, el contratista deberá realizar todos los diagnósticos, correcciones, reparaciones y/o cambio de repuestos, piezas, accesorios, que garanticen el correcto funcionamiento del sistema de control de acceso Biométrico. Para este tipo de mantenimiento se debe generar un caso o solicitud de servicio por medio de los canales de atención establecidos para el cumplimiento del contrato, la cual asignará un número de ticket, el cual de acuerdo a los tiempos de respuesta se realiza un seguimiento hasta que quede solucionada la falla.	SI	El contratista realiza acciones de mejora corrigiendo fallas en el sistema biométrico, identificando fallas de energía y cableado estructurado del control de acceso Biométrico.
3.2	Una vez suscrita el acta de inicio, se generará el primer ticket de servicio, en el cual el contratista deberá realizar el primer diagnóstico y mantenimiento correctivo a los equipos, elementos y fallas que se relacionan a continuación, que en este momento se encuentran fuera de servicio y/o no permiten que el sistema funcione correctamente, en coordinación con el	Se deben especificar la lista de equipos, elementos y fallas que en este momento se encuentran fuera de servicio y/o no permiten que el sistema funcione correctamente.	SI	Mediante acta de inicio No. AE-2023-008722-DIPRO, el contratista realiza inspección de los elementos a realizar mantenimiento, verificando fallas del sistema y sus componentes.

	supervisor del contrato.			
3.3	En el mantenimiento correctivo se debe llevar a cabo la revisión y reparación de los equipos que presenten fallas durante el periodo de garantía, incluyendo el suministro de repuestos sin costo adicional, el tiempo de respuesta deberá ser inferior a 6 horas en sitio.		SI	El contratista realiza actividades de mantenimiento correctivo del sistema biométrico, incluyendo repuestos sin costo adicional para la policía nacional,
3.4	El contratista debe suministrar todos los repuestos necesarios para dejar en funcionamientos todos los elementos incluidos en el contrato, sin costo adicional para la Policía Nacional.			
4	**CANALES DE ATENCIÓN**			
4.1	El contratista deberá disponer de los siguientes canales de atención para la generación de tickets de servicio:	* Línea telefónica * Correo electrónico * Plataforma de mesa de ayuda del contratista. Aplicación WEB soporte. De cualquiera de estas formas se podrá generar tickets para la atención de los servicios	SI	El contratista suministra información de canales de atención ante cualquier evento de fallas técnicas, gerencia @ams.com.co, cel 3214962267
5	**ACUERDO DE NIVEL DE SERVICIO**			
5.1	Tiempo de atención	Este tiempo es de 7x24 horas	SI	El contratista realizará mantenimiento de garantía en el tiempo establecido en el contrato, ante cualquier falla.
5.2	Tiempo de respuesta telefónica	Inmediato		
5.3	Tiempo de respuesta en sitio	Este tiempo es de máximo 24 horas para hacer presencia en sitio		
5.4	Tiempo de solución	El tiempo promedio de solución será de cuarenta y ocho horas. Solamente se desplazarán los equipos de su sitio, cuando requieran ser observados en el laboratorio (en cuyo caso el tiempo de respuesta y solución no excederá de 56 horas); sin embargo, si los equipos salen de servicio, el contratista deberá entregar e instalar uno de iguales o mejores características técnicas dentro de las 36 horas siguientes a la detección del daño, con el fin de no suspender el funcionamiento del sistema.	SI	El contratista entrega informes mensuales de las actividades realizadas dentro del tiempo de la vigencia del contrato al supervisor, de igual forma acciones adelantadas frente a cualquier falla.
5.5	Informes	El contratista deberá entregar un informe mensual de las actividades realizadas dentro del tiempo de la vigencia del contrato al supervisor.		
5.6	Soporte y asesoría en software y hardware	Se contempla dentro del soporte la asistencia de un Ingeniero, al presentarse cualquier incidente que genere indisponibilidad, el cual se desplazará hasta las instalaciones, sin costo adicional.		
6	**CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN**			
6.1	Acuerdo de confidencialidad de la información	El contratista se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del presente contrato, y que se encuentra marcada como confidencial; así como sobre los lugares a los cuales tenga acceso con ocasión de su servicio y sea revelada información marcada como confidencial. El contratista deberá firmar un acuerdo de confidencialidad y no revelación de la información para lo cual deberá diligenciar el respectivo formato.	SI	El contratista se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del presente contrato, de igual forma el contratista debe garantizar la preservación de la integridad y confidencialidad de la información institucional a la cual llegare a tener acceso, se anexo en el proceso pre contractual del mantenimiento del sistema biométrico.
6.2	Confidencialidad e integridad institucional	Dada la naturaleza de las actividades a realizar en desarrollo del objeto contractual, el contratista debe garantizar la preservación de la integridad y confidencialidad de la información institucional a la cual llegare a tener acceso directamente o por intermedio de terceros; en tal virtud, adoptará todas las medidas que sean necesarias para impedir su duplicación, sustracción, divulgación, alteración, ocultamiento o utilización indebida y suscribirá con la entidad contratante los formatos de confidencialidad o reserva a que haya lugar.		
7	**CONDICIONES AMBIENTALES**			

7.1	Infracción ambiental	Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales, que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio del servicio mantenimiento, será asumida como responsabilidad del contratista.	SI	El contratista garantizara las condiciones ambientales durante la vigencia del presente contrato, se anexa certificación disposición final de los elementos eléctricos y electrónicos y sus accesorios que, con ocasión a los mantenimientos correctivos, hayan sido retirados y/o reemplazados.
7.2	Con el objeto de evitar escapes de sustancias nocivas que contaminen las personas y sus bienes, deterioren los suelos y el medio ambiente en general:	El contratista deberá recepcionar, almacenar y efectuar la disposición final de destrucción de acuerdo a la normatividad ambiental vigente de los elementos eléctricos y electrónicos y sus accesorios que, con ocasión a los mantenimientos correctivos, hayan sido retirados y/o reemplazados después de cumplir su ciclo de vida útil. Por lo anterior el contratista deberá hacer entrega al supervisor del contrato, la certificación acompañada del acopio soporte documental, que evidencie la destrucción de éstos elementos, actividad que deberá ser realizada por una empresa certificada por la autoridad ambiental competente y dar cumplimiento a la ley 1672 del 19 de julio del 2013 "por la cual se establecen los lineamientos para la adopción de una política pública de gestión integral de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (raee), y se dictan otras disposiciones".		
7.3	El contratista deberá:	Tomar las medidas y acciones dirigidas a preservar, mejorar y recuperar la salud de las personas en su vida de trabajo, individual y colectivamente de sus empleados que realicen las visitas técnicas a instalaciones policiales, que participen en los mantenimientos y ejecución del presente contrato, dando cumplimiento a las normas técnicas de seguridad industrial y salud ocupacional. Cumplir con las demás disposiciones aplicables en materia de medio ambiente	SI	El contratista da cumplimiento a las normas técnicas de seguridad industrial y salud ocupacional, mediante constancia de implementación del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo.
8	**GENERALIDADES**			
8.1	Funcionamiento	Garantizar el funcionamiento del sistema de control de acceso biométrico sin limitaciones funcionales durante las 24 horas del día, todos los días del año.	SI	El contratista garantiza el funcionamiento del sistema biométrico las 24 horas del día.
8.2	Ajustes de mantenimiento deben ser presentados a la supervisión para ser aprobados.	El contratista durante la fase de planeación del contrato deberá presentar los ajustes al mantenimiento. No se reconocerán valores adicionales al ofertado en cada propuesta por concepto de mayores cantidades en el mantenimiento preventivo y correctivo. Es obligación del oferente contemplar en su propuesta el costo del mantenimiento preventivo y correctivo el cual se realizará una (01) vez durante el segundo semestre de la presente vigencia 2023, con una garantía de 4 meses contados a partir de la entrega del mantenimiento preventivo, La topología de red debe ser acorde y ajustada a la existente.	SI	El contratista realizó los respectivos ajustes del sistema biométrico sin generar costos adicionales para la Policía Nacional.
8.3	Las actualizaciones de versiones o mejoras que se requieren para su normal funcionamiento deben ser asumidas e instaladas por el contratista, durante el periodo de garantía.		SI	El contratista realiza mantenimiento y actualización sistema Biostar 2, anexando certificación licencia.
8.4	El mantenimiento preventivo debe regirse y cumplir por la normatividad eléctrica vigente como el código eléctrico nacional, NTC 2050 y los reglamentos técnicos como RETIE, RETILAP, además deberá cumplir con la normatividad de la empresa de energía y/o dueño de la infraestructura donde se ejecute el proyecto.		SI	El contratista cumple con la normatividad vigente y reglamentos establecidos.
8.5	Se deberán realizar pruebas de funcionamiento previas y posteriores al mantenimiento preventivo del sistema de control de accesos biométrico, con el fin de garantizar su estabilidad y realizar ajustes, minimizando riesgos en su puesta en funcionamiento.		SI	El contratista realiza pruebas de funcionamiento previas y posteriores al mantenimiento preventivo del sistema de control de accesos biométrico.

				garantizando su correcto funcionamiento.
8.6	El medio de transmisión esta:	Cable UTP cat 6A y fibra óptica multimodo (si lo hay).	SI	El contratista realiza adecuación de cable UTP, fibra óptica no aplica.
8.7	El contratista será el responsable de los daños y/o fallas que se ocasionen a sistemas, equipos, redes, obras civiles internas o externas. En caso de que estas se presenten, se preestablecerán al estado original y los costos involucrados a la misma, al igual que sanciones o multas serán responsabilidad del contratista.		SI	El contratista mediante certificado, se responsabiliza de daños y/o fallas que se ocasionen a sistemas, equipos, redes, obras civiles internas o externas.
8.8	Cada uno de los extremos del cableado está identificado. Marquillar los lugares donde no exista o se deba corregir.		SI	El contratista realiza marquillaje de cableado, con el fin de establecer e identificar las conexiones.
8.9	El mantenimiento preventivo deberá garantizar que el sistema continúe enviando la información a través de la red desde cada una de los nodos biométricos a la sala de control y monitoreo automáticamente en tiempo real.		SI	El contratista realiza mantenimiento preventivo de red garantizando el correcto funcionamiento de los biométricos.
8.10	El manejo de toda la información de adecuaciones y obra se considera CONFIDENCIAL, de manera que los planos, manuales técnicos y cualquier otro tipo de información estarán limitados únicamente a la supervisión, el suministro de copias para otras personas o entidades deberá ser solicitada a la POLICIA NACIONAL.		SI	El contratista se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del presente contrato, formato de confidencialidad PONAL, se anexo en el proceso pre contractual del mantenimiento del sistema biométrico.
8.11	El contratista se compromete, a entregar instalado y funcionando los equipos incluidos en este mantenimiento preventivo y/o correctivo los cuales serán puestos en funcionamiento según las normas establecidas.		SI	El contratista realizó mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos, dejando en correcto funcionamiento según la norma establecida.
8.12	mantenimiento preventivo cajas de paso	Mantenimiento a cajas de paso, el cual incluye instalación de materiales, excavación si es el caso, marcos, tapas y candados tipo exterior y disposición final de escombros.		
8.13	Patch panel	Mantenimiento de patch panel rj45, incluyen los accesorios para la correcta identificación de los puertos categoría 6A		
8.14	Cableado	Mantenimiento y/o reemplazo instalación de cableado UTP categoría 6A-100%COBRE.	SI	El contratista realiza mantenimiento y organización del cableado UTP, funcionando de manera correcta.
8.15	Fibra Óptica	Mantenimiento preventivo de las fusiones de fibra para empalme punto a punto.	SI	El contratista realiza mantenimiento preventivo de empalmes, revisión de canaletas y ducteria, de igual forma actualización software Biostar 2, con la respectiva logística necesaria para el mantenimiento.
		Mantenimiento o reposición de patch cords de fibra óptica (monomodo) y (multimodo)		
		Mantenimiento o reposición e instalación del ODF hasta 12 fibras (incluye funciones y pruebas).		
		Mantenimiento y/o reposición de mufla o cubierta para fibra óptica		
8.16	Canaleta Metálica o ducteria	Mantenimiento preventivo canaleta metálica, reparación o reposición con división para la instalación de salidas de voz, datos y energía.		
8.17	Software BIOSTAR 2	BIOSTAR2, mantenimiento general y actualización a su última versión.		
8.18	Firmware biométricos	mantenimiento general y actualización a su última versión		
8.19	Logística	El contratista deberá disponer de la infraestructura, equipos, laboratorio para revisión y logística necesaria, que le permita garantizar el cumplimiento de los tiempos establecidos en los ANS.	SI	El contratista cumplió con la logística necesaria en los tiempos establecidos.
8.20	Ofrecer la garantía y mantenimiento de los equipos requeridos para la Dirección de protección y Servicios Especiales, descritos en las especificaciones técnicas		SI	El mantenimiento del sistema biométrico se

	correspondientes a lectores biométricos, electroimanes, arco detector de metales, torniquete o demás elementos que requieren suministro, instalación, montaje, prueba, puesta en funcionamiento, garantía y mantenimiento de las especificaciones técnicas mínimas.		ejecutó en su totalidad subsanando novedades, de igual forma anexa certificado garantía por dos años de los elementos con mantenimiento correctivo y preventivo, garantizando la instalación, configuración, pruebas y mantenimientos.
8.21	El proveedor garantizará que el mantenimiento preventivo, correctivo, la instalación, configuración, pruebas y mantenimientos sean realizadas con personal técnico idóneo y entregará en completa operación todos los elementos necesarios como acometidas eléctricas, cables de potencia, breaker, interfaces de conexión como patch-cord termoformados de fábrica, puntos de red para los lectores biométricos, software de configuración (drivers) y utilitarios del sistema para los componentes de la solución que garanticen su pleno funcionamiento sin costo adicional para la Policía Nacional.		
8.22	Los equipos, elementos y demás componentes y accesorios ofertados deben ser nuevos, no re-manufacturados, a fin de mantener en perfectas condiciones de funcionamiento y operación a los equipos objeto del presente proceso.	SI	El contratista anexa certificación de elementos utilizados los cuales no son re-manufacturados, a fin de mantener en perfectas condiciones de funcionamiento y operación a los equipos objeto del presente proceso, verificando de igual forma conectividad y funcionalidad de los mismos con iguales características.
8.23	Se debe verificar la conectividad, funcionalidad y operatividad de toda la solución.		
8.24	Si pasados cuarenta y cinco (45) días el equipo objeto de la reparación no ha sido entregado en perfecto estado de funcionamiento, el contratista deberá sustituirlo de manera inmediata por uno nuevo de iguales o superiores características, sin que este genere costo para la Policía nacional.		
8.25	El equipo que cuente presente fallas nuevamente después de realizarse la primera garantía del cual fuese objeto, deberá ser reemplazado por uno de igual o superiores características nuevo, sin que este genere costo para la Policía nacional.		
8.26	No se aceptan equipos fabricados por terceros, remarcados es decir equipos OEM (marca blanca), solamente se aceptarán equipos ODM (marcas propias)	SI	El contratista realiza trabajos técnicos de instalación necesarias dentro de la ejecución del proyecto de mantenimiento preventivo y correctivo, garantizando la armonía con lo existente en mejores condiciones sin costos adicionales para la Policía Nacional.
8.27	Los sistemas de control de acceso tienen las condiciones, físicas, locativas y ambientales apropiadas para la operación de una manera eficiente, por lo cual se deberán realizar las adaptaciones/ adecuaciones que sean necesarias dentro de la ejecución del proyecto de mantenimiento, que se consideran generales sin excluir otros tipos de requerimientos que sean necesarios para el óptimo funcionamiento del sistema.		
8.28	Se debe realizar todos los trabajos técnicos y de instalación necesaria en el área asignada durante el mantenimiento para la implementación del proyecto, garantizando la armonía con lo existente, se deberán dejar en iguales o mejores condiciones los lugares o puntos en los cuales sea necesario realizar intervenciones.		
8.29	Posterior al mantenimiento preventivo y correctivo el contratista deberá entregar instalado y funcionando el sistema de control de acceso, por lo tanto, cantidades o elementos adicionales requeridos serán asumidos por el contratista sin costos adicionales para la Policía Nacional.		
8.30	El contratista debe incluir protecciones individuales contra sobrecargas, transcendentes, espurios y picos de voltaje si el sistema lo requiere.	SI	El contratista realiza actividades de protección contra sobre cargas, de igual forma mediante mantenimiento correctivo adecuando el sistema para ser controlado a través de la red interna a un único centro de gestión (servidor central), incluyendo licencia del sistema Biostar, funcionando de manera correcta los accesos biométricos.
8.31	Luego del mantenimiento preventivo y correctivo será un sistema controlado automáticamente, el cual enviara la información a través de la red interna a un único centro de gestión (servidor central) para lo cual se debe incluir el hardware y software necesario debidamente licenciado, las adecuaciones civiles y demoliciones que se requieran en las instalaciones, las cuales correrán por cuenta del contratista y no se aceptaran adiciones a presupuesto, este aspecto debe ser verificado y aprobado por el supervisor del contrato.		
8.31	El contratista se obliga a cumplir los tiempos y actividades plasmados en los cronogramas del proyecto disponiendo de todos los medios y recursos para tal fin.		
8.32	En caso de mantenimiento correctivo los lectores biométricos, software y demás equipos deben ser instalados, puesto en funcionamiento, acoplándose al sistema biométrico actual de apertura de puertas, compatible con el software BIOSTAR 2 actualizándose a su última versión existente, realizado las mismas funciones y acciones. La marca actual con que se cuenta actualmente los dispositivos es suprema.		
8.33	El contratista deberá actualizar el firmware de los dispositivos biométricos a la última versión de su actualización con el fin sean compatibles con los dispositivos biométricos.		
8.34	El contratista debe disponer de elementos de protección, señalización de precaución y seguridad, protectores para los dispositivos y equipos que se encuentran en las zonas que serán intervenidas en los mantenimientos preventivos y correctivos.	SI	El contratista dispone de elementos de protección y seguridad en las zonas que serán intervenidas en los mantenimientos
8.35	El contratista debe presentar certificaciones de trabajo en alturas del personal que desarrollara labores dentro del contrato.		

8.36	La empresa contratista deberá contar con auxiliares, conductores, vehículos y demás recursos (humanos y logísticos) que se requieran para llevar a cabo la ejecución del presente proceso, sin generar costo adicional para la Policía Nacional.			preventivos y correctivos, el personal está plenamente identificado con el carnet y overol que lo identifica como miembro de la empresa, ingresando a las instalaciones de la Dirección en horario establecido con supervisor del contrato, de igual forma el contratista asumirá los costos de trasporte y viáticos del personal bajo su responsabilidad.
8.37	Los horarios de trabajo deberán ser coordinados con el supervisor del contrato.			
8.38	El contratista deberá presentar al personal plenamente identificado con el carnet y overol que lo identifique como miembro de la empresa y proveer un listado del personal que ingresará a las instalaciones policiales con antelación mínimo de 12 horas y cualquier cambio del mismo deberá ser informado inmediatamente al punto de servicio con el fin de evitar suplantaciones.			
8.39	Los costos de trasporte y viáticos del personal técnico deberán ser asumidos en su totalidad y sin generar costos adicionales por el contratista.			
8.40	En caso de daño de algún componente electrónico y/o mecánico de un equipo, durante el mantenimiento preventivo, por manipulación inadecuada o procedimiento técnico mal ejecutado, el proponente asumirá, sin costo adicional para la Policía Nacional, el valor de la reparación con el respectivo cambio de la pieza o componente dañado, aplicando los criterios de oportunidad (tiempos) de respuesta para la reparación de un equipo.		SI	Durante el proceso del mantenimiento preventivo con verificación del supervisor del contrato no se presentaron daños de algún componente electrónico y/o mecánico del sistema biométrico.
8.41	Los sistemas de control de acceso tienen las condiciones, físicas, locativas y ambientales apropiadas para la operación de una manera eficiente, por lo cual se deberán realizar las adaptaciones/ adecuaciones que sean necesarias dentro de la ejecución del proyecto de mantenimiento, que se consideran generales sin excluir otros tipos de requerimientos que sean necesarios para el óptimo funcionamiento del sistema.			
9	**PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO**			
9.1	El contratista, deberá realizar las pruebas finales de funcionamiento total, las que deberán arrojar los resultados técnicos, que permitan verificar el cumplimiento del mantenimiento preventivo óptimo de los componentes del sistema de control de acceso biométrico de acuerdo a las especificaciones técnicas.		SI	El mantenimiento preventivo del sistema biométrico se ejecutó en su totalidad subsanando novedades, el supervisor verifica el funcionamiento total de acuerdo a las especificaciones técnicas.
10	**GARANTÍAS**			
10.1	La garantía de los equipos por mantenimiento correctivo será de dos años, que regirán a partir del recibido a satisfacción. La empresa encargada del proceso realizara un (01) mantenimiento general preventivo y correctivo de todo el sistema de control de acceso biométrico. El tiempo de garantía del mantenimiento preventivo es de 4 meses.		SI	El contratista da garantía del mantenimiento, según especificaciones técnicas del sistema biométrico, anexa certificado garantía por dos años de los elementos con mantenimiento correctivo y preventivo.
10.2	Garantía de funcionamiento	El contratista se obliga a reemplazar a sus expensas aquellos equipos, materiales o partes que resultaren de mala calidad que hayan sido utilizados durante el procedimiento de mantenimiento preventivo y/o correctivo o con defectos de fabricación, durante el periodo de garantía solicitado, contados a partir de la fecha de la entrega a satisfacción.		
10.3	Actualización o mejoramiento de versiones	Durante el periodo de garantía el contratista, actualizará e instalará las versiones de software que hayan sido liberadas o mejoradas por el fabricante, sin costo adicional, entregando en medio digitales junto con los manuales respectivos.	SI	El contratista realiza instalación de software Biostar 2, sin costo adicional para la Policía Nacional, anexa certificación.
10.4	Informes	El contratista se compromete a entregar un informe de las actividades realizadas dentro del tiempo de la garantía al supervisor del contrato. El reporte u orden de trabajo del mantenimiento preventivo, deberá estar suscrito por el delegado por el contratista formalmente.	SI	El contratista realiza Informes de soporte de las actividades realizadas durante el proceso de mantenimiento.
10.5	Durante el periodo de garantía, para cada mantenimiento correctivo realizado, el proveedor deberá suministrar todos los repuestos originales de iguales o superiores características a los que fueron entregados con los equipos, sin costo adicional para la Policía Nacional. Para el sistema de control de accesos biométrico, el proveedor deberá instalar las últimas		SI	El contratista en el mantenimiento correctivo, suministra repuestos de iguales características. Sin costo adicional para la Policía Nacional para el

	actualizaciones de firmware y versiones que sean lanzadas en el mercado durante la vigencia de la garantía sin costo adicional para la Policía Nacional, con el fin de garantizar el correcto funcionamiento de los equipos.		correcto funcionamiento del Sistema Biométrico.
11	**CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES**		
11.1	El oferente no debe encontrarse registrado en el Registro Único de Infractores Ambiental RUIA, para lo cual deberá anexar el pantallazo del aplicativo Vital de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA.	SI	La contratista anexa pantallazo del aplicativo Vital de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA.
11.2	**VISITA TÉCNICA VOLUNTARIA** La visita no es de carácter obligatorio, pero se sugiere la asistencia con el fin que los proponentes interesados conozcan e inspeccionen detenidamente los lugares de instalación en los cuales se ejecutará el objeto de contratación. Esta será atendida por un funcionario en el lugar, fecha y hora señalada por el encargado y/o delegado por parte de la Oficina de Telemática. Esta visita permitirá a los interesados tener pleno conocimiento de las características técnicas del sitio objeto del mantenimiento, con el fin que obtenga la información suficiente sobre las condiciones del lugar y tenerlas en cuenta para la presentación de su propuesta. Se aclara que cualquier omisión de estas por parte de los interesados que modifique o altere sustancialmente la propuesta, no será aceptada por la entidad para fines de reclamación y por tanto será asumida por quien sea adjudicatario del contrato. Al momento de realizar la visita, ya sea el proponente, su representante legal o persona autorizada, este debe identificarse con la Cédula de Ciudadanía. El proponente y/o representante legal o persona autorizada para ello, únicamente podrá representar a una firma. Los costos de la visita serán asumidos por el proponente. El proponente no podrá justificar eventuales errores u omisiones en la presentación de la oferta, atribuible a la falta de información técnica. Para poder participar en la visita técnica en las instalaciones de la Dirección de Protección y Servicios Especiales ubicada en la calle 14 No 62-70. Visita técnica de 8:00 AM A 08:30 AM, en el ingreso de las instalaciones de la Dirección de Protección y Servicios Especiales da Policía Nacional ubicada en la calle 14 No 62-70. La visita técnica voluntaria, tendrá por objeto analizar, verificar y dimensionar los trabajos necesarios que deben efectuarse para la ejecución del objeto requerido en el presente proceso de contratación. Se sugiere traer todos los elementos que consideren necesarios para las correspondientes mediciones.	SI	El contratista realizó visita con el fin de identificar los puntos de mantenimiento del sistema biométrico.
11.3	Se debe realizar el mantenimiento preventivo y/o correctivo debiendo prever los materiales necesarios para este ejercicio sin costos extras para la Policía Nacional, Dirección de Protección y Servicios Especiales y acoplándose al sistema actual el cual se encuentra en optimo estado de funcionamiento.	SI	El mantenimiento del sistema biométrico se ejecutó en su totalidad subsanando novedades, el contratista anexo pantallazo del aplicativo Vital de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA de igual forma entrega certificado correspondiente al cumplimiento al Decreto 1076 de 2015. "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible".
11.4	Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio, durante y al final del contrato, serán asumidas como responsabilidad del CONTRATISTA.	SI	
11.5	El oferente deberá comprometerse, en caso de ser necesario durante su garantía, el cambio de elementos, partes, repuestos, entre otros donde se genere un desecho por mantenimiento, disposición final de los mismos y entregará los certificados correspondientes al supervisor, en cumplimiento al Decreto 1076 de 2015. "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible." TÍTULO 6-RESIDUOS PELIGROSOS que tiene por objeto prevenir la generación de residuos o desechos peligrosos, así como regular el manejo de los residuos o desechos generados, con el fin de proteger la salud humana y el ambiente. El cual cubre los elementos descritos en el	SI	

	contrato (cámaras, cableado estructurado, arco detector de metales y dispositivos detectores de metales)		
11.6	El oferente deberá garantizar el cumplimiento a lo establecido en la Norma Técnica Colombiana ISO 14001/2015, en coherencia con la perspectiva del ciclo de vida, mediante documentos y/o permisos que garanticen el transporte/entrega, el tratamiento al finalizar la vida y la disposición final de los productos a adquirir por parte de la Dirección de Protección y Servicios Especiales.	SI	
11.7	Con el fin de garantizar la calidad del bien a contratar y evitar incumplimientos en la ejecución del futuro contrato, se requiere acreditar experiencia en proyectos similares al objeto del presente estudio previo, tal acreditación será avalada con la presentación de los documentos que acrediten la realización de contratos celebrados y ejecutados durante los años (2022 y/o 2021 y/o 2020) de proyectos iguales o similares al presente proceso contractual cuya suma supere el cien por ciento (100%) del presupuesto asignado al presente proceso, con empresas públicas o privadas, para lo cual el oferente deberá presentar mínimo una (01) máximo tres (3) certificaciones (certificación por contrato), El valor de las certificaciones debe estar expresado en pesos y deberán contener la siguiente información: 1. Nombre del contratista 2. Nombre del contratante 3.Objeto del contrato 4.Fecha de suscripción del contrato 5.Fecha de terminación. 6.Concepto de la recepción del contrato 7.Personal contacto para verificar la información Las certificaciones de contratos con entidades privadas deben anexar copia del contrato y factura de venta. Nota 1: En el evento que algún oferente presente más de tres (3) certificaciones, el comité técnico solo tendrá en cuenta las tres primeras en el orden que sea cargada en la plataforma del SECOP II. Nota 2: Se aceptan actas de liquidación de contratos ejecutados. Nota 3: La Dirección de Protección y Servicios Especiales para efectos de este criterio, no tendrá en cuenta las certificaciones o constancias expedidas por las entidades públicas y/o privadas contratantes, en las cuales se haya calificado el nivel de calidad del bien y/o servicio suministrado o el cumplimiento del contrato como regular o malo. Nota 4: La propuesta del oferente que no presente certificaciones o que las presentadas no reúnan la condición anteriormente citada en la verificación se dará que no cumple	SI	Se realizó proceso pre-contractual , y la factura cumple a cabalidad presentando su valor en pesos.
12	**CARACTERISTICAS TECNICAS DE LOS EQUIPOS OBJETO DEL CONTRATO**		
12.1	**LECTOR BIOMETRICO (HUELLA)**		
12.1.1	Cantidad	21	SI — El mantenimiento del sistema biométrico se ejecutó en su totalidad subsanando novedades, cumpliendo con las especificaciones técnicas de cada uno de los elementos.
12.1.2	Marca	Suprema	
12.1.3	Modelo	BEW2 ODP	
12.1.4	Protección	Ip54	
12.1.5	Uso	Exterior	
12.1.6	Huellas por usuario	10	
12.1.7	CPU	1 GHz o mas	
12.1.8	Memoria	32Mb Flash + 32MB RAM o mas	
12.1.9	Sensor de huellas digitales	Sensor óptico de 500 dpi o superior	

12.1.10	Velocidad de identificación	2,000 comparaciones en 1 segundo (rango 1 o 2 segundos)		
12.1.11	Capacidad de huella			
12.1.12	digital	10,000 huellas o mas		
12.1.13	Capacidad de registro	100,000 registros o mas		
12.1.14	Tarjeta RFID	Opción RF, EM, HID Prox. Mifare/DesFire, iClass, Felica		
12.1.15	Modos de operación	Fingerprint, RF card, RF card + fingerprint		
12.1.16	Interfaz de red	TCP/IP, RS485		
12.1.17	Salida Wiegand	Configurable		
12.1.18	TTL I/O			
12.1.19	Sonido e interfaz	LED multicolor y zumbador multitono		
12.1.20	Tensión de funcionamiento	12VDC		
12.1.21	Ficha Técnica	El proponente debe anexar ficha técnica del equipo ofertado en caso de mantenimiento correctivo.		
12.1.22	Certificación de Fabricante	El proponente debe anexar Certificación de Fabricante de la marca ofertada donde lo certifique a comercializar e instalar los equipos		
12.1.23	El oferente suministrará, instalará, configurará y dejará en perfecto funcionamiento la totalidad de los equipos a los cuales se les realice el mantenimiento preventivo y correctivo			
12.2	**TORNIQUETE**			
12.2.1	Cantidad	01	SI	El contratista realiza mantenimiento preventivo al torniquete, dejando en correcto funcionamiento Caída de brazos con acción automática en casos de emergencia, señales luminosas paso autorizado y paso restringido, cumpliendo con las especificaciones técnicas de cada uno de los elementos.
12.2.2	Marca	ZKT eco		
12.2.3	Tipo doble	De acceso peatonal torniquete trípode. Un pasillo, doble vía (mecanismo bidireccional). Brazos (Trípode) giratorios en acero. Molinete con brazo rígido. Con mueble compacto. Terminación en acero inoxidable con ángulos redondeados.		
12.2.4	Materiales	Gabinete totalmente hecho en acero inoxidable AISI304, , configurado a lasser, resistente a choques, vibraciones, elementos ácidos y alcalinos. Brazos en tubos de acero inoxidables, con refuerzo interno en acero carbono, roscados en el cabezal y fijados con tornillos de difícil acceso.		
12.2.5	Indicador	Pictograma de autorización superior y / o lateral indicando la permisión y sentido de acceso.		
12.2.6	Integración	Con lectoras y sistemas de control de acceso ofertado en el presente proceso. Adaptación de lectores ofertados en el presente proceso.		
12.2.7	Sistema anti-pánico	Caída de brazos con acción automática en casos de emergencia.		
		Señales luminosas paso autorizado y paso restringido		
12.2.8	bloqueo	Capacidad de soporte de bloqueo de una persona de 60 a 80 kg		
12.2.9	Fuente de alimentación	(110/220v)		
12.2.10	Flujo de paso	20 o más por minuto		
12.2.11	Grado de protección	Ip54		

12.2.12	Mantenimiento	Retirada completa del mecanismo por la parte superior o del bloqueo para facilitar la manipulación de sus partes internas.		
12.3	**ARCO DETECTORES DE METALES**			
12.3.1	Marca	Garret	SI	El contratista realiza mantenimiento del arco detector de metales, verificando conexiones de red e identificación de elementos metálicos, cumpliendo con las especificaciones técnicas de cada uno de los elementos.
12.3.2	Modelo	PD 6500i		
12.3.3	Cantidad	01		
12.3.4	Protección	IP55		
12.3.5	Alarma	Sonora/visible Pantalla alfanumérica y visualización por zonas. Alarma remota por Rele.		
12.3.6	Supresión de interferencias	Filtrado por procesador de señales. Varias frecuencias operativas para suprimir el ruido eléctrico local.		
12.3.7	Conexiones de red	Ethernet		
12.3.8	Dimensiones interiores mínimas de acceso	0.70 metros de ancho. 2.20 metros de altura		
13.3.9	Temperatura de funcionamiento	-0°C a 40°C		
12.3.10	Calibración	Auto sensibilidad Auto sensibilidad de piso Auto frecuencia Menú con interfaz grafica On / stand by		
12.3.11	Zonas de detección	30 o mas		
12.4	**PUERTAS DISCAPACITADOS (ENCERRAMIENTO PEATONAL)**			
12.4.1	Cantidad	1	SI	El contratista realiza mantenimiento preventivo de la puerta discapacitados, operando de manera óptima, de igual forma anexa garantía asumida por la empresa mediante certificación del 12 de diciembre de 2023, cumpliendo con las especificaciones técnicas de cada uno de los elementos.
12.4.2	Material	Vidrio templado de 10 ml		
12.4.3	Soporte	Estructura metálica en Aluminio		
12.4.4	Tipo de Cierre	Electroimán de 300 lb Vixzion		
12.4.5	Dimensiones	Altura Max. 1 metro Área libre de circulación 1 metro		
12.4.6	Marcación	Logo Discapacitados		
12.4.7	Garantía	2 años		
12.4.8	El oferente suministrará, instalará y dejará en perfecto funcionamiento la totalidad de los equipos ofertados			
	ENCERRAMIENTO PEATONAL			
12.4.9	Cantidad	1		
12.4.10	Material	Vidrio templado de 10 ml		
12.4.11	Soporte	Estructura metálica en Aluminio		
12.4.12	Dimensiones	Altura Max. 1 metro 2 metros lineal		
12.4.13	Marcación	Logo Policía Nacional, Logo Dirección de Protección y Servicios Especiales.		

12.5	**DETECTOR DE METALES PORTÁTIL**			
12.5.1	Marca	GARRET	SI	El mantenimiento de los detectores metálicos se ejecutó en su totalidad subsanando novedades, cumpliendo con las especificaciones técnicas de cada uno de los elementos.
12.5.3	Cantidad	06		
12.5.4	Tipo	Portable de mano		
12.5.5	Alertas	De audio, vibración silenciosa y LED		
12.5.6	Alimentación	Batería recargable (Incluida) Incluye cargador.		
12.5.7	Peso	Máximo 300g		
12.5.8	Dimensiones	Portable para el usuario		
12.5.9	Temperatura ambiental de funcionamiento	0°C a 50°C		
12.6	**CABLEADO ESTRUCTURADO**		SI	El contratista realizó mantenimiento preventivo en cableado, permitiendo la interconexión de los diferentes equipos de la red LAN, teniendo en cuenta que, el acceso Biométrico es un solo sistema para el complejo el cual permite su administración, gestión y control desde el centro de monitoreo o puesto de trabajo, cumpliendo con las especificaciones técnicas y normas establecidas.
	El contratista debe proveer la conectividad necesaria para que el sistema opere correctamente de manera confiable, con el fin de permitir la interconexión de los diferentes equipos de la red LAN y del sistema. Se requieren puntos de cableado estructurado para las conexiones de los lectores biométricos, controladoras, sistema de control de acceso en puertas, arcos detectores de metales, adquiridos a través del presente contrato.			
	Mono marca	Los elementos del sistema de cableado estructurado deben ser de la misma marca.		
	Debe cumplir o superar las especificaciones:	De la norma ANSI/EIA/TIA-568-B.2-1 Category 6A Cabling y los requisitos de cable categoría 6A de la norma ISO/IEC 11801.		
	Sistema De Ductos	El sistema debe seguir las indicaciones de Diseño e Ingeniería de las normas internacionales de la TIA/EIA. 569 A Estándar para Edificios: Rutas y Espacios para Telecomunicaciones.	SI	El contratista realiza actividades de mantenimiento preventivo, cumpliendo con la normatividad vigente, dejando los equipos en correcto funcionamiento.
		Debe permitir el enrutamiento de UTP/ Cat 5, UTP/ Cat 5E y UTP/ Cat 6A, Fibra Óptica y Potencia.		
		Se deben entregar e instalar los accesorios necesarios para la puesta en funcionamiento de la totalidad de los puntos de los equipos.		
		El Jack debe poder instalarse en placas de pared, en módulos de oficina abierta y cajas de superficie SI SE REQUIERE.		
		El Jack debe minimizar el radio de curvatura del patchcord del área de trabajo.		
	Esquema de Conexión	En estrella desde cada punto de equipo biométrico hasta cada swich de datos.	SI	El contratista realiza actividades de mantenimiento preventivo, cumpliendo con la normatividad vigente, dejando los equipos en correcto funcionamiento, conectividad 1 Gbps.
	PatchCord.	Originales de fábrica de la marca del cable, en cable UTP Categoría 6A (cable multifilar flexible) cumpliendo normas internacionales y demás para tal fin. Los necesarios para que la solución quede en perfecto funcionamiento. Los plugs están diseñados para que no se bloqueen al momento de conexión o desconexión de los equipos activos. Todo lo anterior, con el fin de permitir un crecimiento económico, ordenado y evitar daños.		
	Conectividad garantizada	1 Gbps.		
	Categoría	(6A) debidamente certificador con instrumento de medición.		
	Corriente regulada: Sistema eléctrico	Cumplir norma 2050 Icontec y RETIE		

	Unificación con el SPT existente	Conexiones eléctricas unificadas con el sistema de puesta a tierra del edificio, conservando las normas técnicas para la protección de todos los equipos que se instalaran		
		Cumplir estrictamente la norma TIA/EIA 607		
	Documentación	Incluir los catálogos técnicos de los elementos ofrecidos en mantenimiento correctivo.	SI	La contratista anexa catalogo mantenimiento correctivo fuentes de energía control acceso biométrico.
	Certificación final	Una vez implementada el mantenimiento preventivo y correctivo del cableado cada punto debe entregarse certificado Categoría 6ª	SI	El contratista anexa certificación mantenimiento preventivo y correctivo del cableado Categoría 6ª.
	Vida Útil	20 años, anexar certificación de fabricante de la solución de cableado si lo es necesario en el mantenimiento correctivo.	SI	El contratista realiza actividades de limpieza y organización de cableado mantenimiento preventivo del mismo, no aplica certificación del fabricante.
	Mano de obra	Luego del mantenimiento correctivo se debe entregar instalado y funcionando todo el sistema de cableado, con todos los gastos en los que pueda incurrir (obra física, acometidas, materiales y elementos necesarios)	SI	El contratista entrega funcionando el sistema biométrico, utilizando elementos y materiales para el mantenimiento, sin afectar la infraestructura de las instalaciones, el sistema quedo funcionando para su administración desde el centro de monitoreo para gestión y administración de todos los biométricos instalados en la Dirección.
	MATERIALES	Todos los materiales hacen parte de un sistema de cableado integrado y de la misma categoría, para lo cual es necesario anexar certificación del fabricante.		
		La tubería, bandeja y canaleta, debidamente aterrizada.		
		El oferente debe tener en cuenta todos los elementos y materiales para el completo desarrollo, implementación y puesta en funcionamiento del cableado estructurado.		
	La ducteria necesaria en IMC, EMT, para la canalización del cableado en las cantidades que sea necesario sin costo adicionales para la Policía Nacional.			
	De ser necesario el contratista deberá suministrar e instalar los metros de cable de comunicación RS485 si es necesario para el correcto funcionamiento del sistema de control de acceso.			
	El contratista debe velar por que las instalaciones no se vean afectadas en su infraestructura en la ejecución de la instalación de los elementos del presente contrato.			
	El acceso Biométrico es un solo sistema para el complejo el cual permite su administración, gestión y control desde el centro de monitoreo o puesto de trabajo señalado por el supervisor del contrato, por lo tanto el contratista deberá suministrar el software actualizado para gestión y administración de todos los biométricos instalados en el complejo en el cual se pueda realizar la actualización de datos ingresados, validar y entregar los respectivos logs de acceso y de que dispositivos se ha ingresado.			
	Conectividad garantizada a 1GB con categoría 6ª debidamente certificado con instrumento de medición e informe			
	En caso de mantenimiento correctivo los lectores biométricos, software y demás equipos deben ser instalados, puesto en funcionamiento, acoplándose al sistema biométrico actual de apertura de puertas, compatible con el software BIOSTAR 2 actualizándose a su última versión existente, realizado las mismas funciones y acciones. La marca actual con que se cuenta actualmente los dispositivos es suprema.			
	El contratista deberá actualizar el firmware de los dispositivos biométricos a la última versión de su actualización con el fin sean compatibles con los dispositivos biométricos.			

1	**CONDICIONES AMBIENTALES DIPRO**	SI	El mantenimiento del sistema biométrico se ejecutó en su totalidad subsanando novedades, el contratista anexa pantallazo del aplicativo Vital de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA , de igual forma entrega
1.1.	El oferente no debe encontrarse registrado en el Registro Único de Infractores Ambiental RUIA, para lo cual deberá anexar el pantallazo vigente del aplicativo Vital de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA.		
1.2.	Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio, durante y al final del contrato, serán asumidas como responsabilidad del CONTRATISTA, debiendo subsanarla en el menor tiempo posible e informar las acciones tomadas al supervisor del contrato.		

1.3.	El oferente aportará documentación vigente que avale la idoneidad de su personal en la actividad a realizar.		certificado correspondiente al cumplimiento al Decreto 1076 de 2015. "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible"
1.4.	El oferente deberá comprometerse, en caso de ser necesario durante su garantía, el cambio de elementos, partes, repuestos, entre otros donde se genere un desecho, disposición final de los mismos y entregará los certificados correspondientes al supervisor, en cumplimiento al Decreto 1076 de 2015. "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible." TÍTULO 6-RESIDUOS PELIGROSOS que tiene por objeto prevenir la generación de residuos o desechos peligrosos, así como regular el manejo de los residuos o desechos generados, con el fin de proteger la salud humana y el ambiente.		
1.5.	Si se tienen, se pueden adjuntar certificaciones donde deje constancia si la empresa participante actualmente está en un programa de gestión con las autoridades ambientales, o hace parte del ECODIRECTORIO EMPRESARIAL DE BOGOTÁ, de la Secretaria de Ambiente y las relacionadas con la aplicación de buenas prácticas ambientales implementadas al interior de la empresa.		
1.6.	El oferente deberá garantizar el cumplimiento a lo establecido en la Norma Técnica Colombiana ISO 14001/2015, en coherencia con la perspectiva del ciclo de vida, mediante documentos y/o permisos que garanticen el transporte/entrega, el tratamiento al finalizar la vida y la disposición final de los productos a adquirir por parte de la Dirección de Protección y Servicios Especiales.		
2.	**CUMPLIMIENTO SGSST**		
	El oferente debe presentar con su oferta el formulario dispuesto por la Entidad para acreditar el cumplimiento de los requisitos y condiciones exigidos según el Decreto 1072 del 2015 ministerio de trabajo, decreto 052 del 2017 y Resolución 0312 de 2018, Respecto al Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST). Nota 1: Para el cumplimiento de este requerimiento, presentar formulario del pliego de condiciones, signada por el oferente (persona natural) o por el representante legal (persona jurídica). El oferente debe diligenciar el Formulario SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. CARNETIZACIÓN Y PORTE DE DOCUMENTOS DE IDENTIFICACIÓN Se mantendrá durante la ejecución del contrato el personal debidamente identificado, dotándolo del carnet, para su uso en un lugar visible en forma permanente durante la prestación del servicio, el trabajador portará en las instalaciones la cédula de ciudadanía, carnet de EPS y ARL. De presentarse un accidente o incidente de Trabajo, corresponde al contratista realizar el respectivo reporte e investigación dentro del tiempo reglamentario, con firma de un profesional de seguridad y salud. Presentará una copia de la documentación al responsable de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Dirección de Protección y Servicios Especiales.	SI	En cumplimiento de los requisitos y condiciones exigidos según el Decreto 1072 del 2015 ministerio de trabajo, decreto 052 del 2017 y Resolución 0312 de 2018, Respecto al Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), el contratista anexa certificación implementación del SG-SST.
3.	**COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN**		
	Cumplir con el compromiso de anticorrupción dentro del proceso manifestando que se encuentra dispuesto a suministrar la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al mismo y si se comprueba el incumplimiento del proponente, sus empleados, representantes, asesores o de cualquier otra persona que en el proceso de contratación actúe en su nombre, es causal suficiente para el rechazo de la oferta o para la terminación anticipada del contrato, si el incumplimiento ocurre con posterioridad a la adjudicación del mismo, para lo cual deberá diligenciar el formulario compromiso anticorrupción.	SI	Se anexo en el proceso pre contractual del mantenimiento del sistema biométrico.

NOTA: para la radicación de la constancia de recibo a satisfacción, el supervisor deberá acompañarla, con el informe de supervisión correspondiente al periodo o la entrega certificada, junto con la publicación de la factura por parte del contratista en el SECOP II – Plan de pagos.

FIRMA DEL SUPERVISOR
Capitán Eliud Josafat Castro Martínez
Jefe Grupo de Seguridad Física e Instalaciones (E)

VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA

SEGURIDAD AMS LTDA BIC

NIT : 830,014,070 - 8
CR 28 70 45
BOGOTÁ - COLOMBIA
601 3138585
dirfinanciero@ams.com.co
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 8010 Tarifa 13,80

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA
AMS 31945

Fecha y Hora de Factura

Generación	2023-12-20	11:53:28
Expedición	2023-12-20	11:54:36
Vencimiento	2023-12-20	

Cliente	POLICIA NACIONAL DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES		
NIT	900,259,212 - 2 /Id. Extranjero :	**Teléfono**	5159800
Dirección	CL 17 62 70	**Vendedor**	GIRALDO ARIAS ANGIE
Ciudad	BOGOTÁ - COLOMBIA	**Centro Costo**	4
Correo	eliud.castro@correo.policia.gov.co		
Order Reference Prefijo		**Numero**	

Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
0030002000001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA BIOMETRICO	U	1	8,756,303	8,756,303

Total Bruto		8,756,303.00
IVA Tarifa	**19%**	1,663,697.57
Total a Pagar		**$ 10.420.000,57**

CONDICION DE PAGO

Credito Clientes Naies. Ventas Transferencia Débito Interbancario 10.420.000,57 Cuota 1 Vence el 2023-12-20

VALOR EN LETRAS

Diez Millones Cuatrocientos Veinte Mil Pesos M/Cte. Con 57/100

OBSERVACIONES

#$16-01-01-L7;GS-2023-049385-DIPRO;eliud.castro@correo.policia.gov.co#$

Elaborado, impreso y enviado electrónicamente por Siigo S.A.S Nit:

Firma Elaborado por : LILIANA CORDOBA

Firma Recibido

REALICE SUS PAGOS: BANCO CAJA SOCIAL CUENTA DE AHORROS 26505735586 NOTA:Servicios de Vigilancia :Rete Fuente 2% sobre el AIU si es superior a $170.000 sobre la misma base ReteICA de 13.80*1000, Servicios de instalación Rete fuente del 4% si supera $170.000 ReteICA del 9.66*1000, para venta de equipos Rete fuente del 2.5% si supera $1.145.000 ReteICA de 11.04*1000

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Resolución y/o Autorización de facturación No.** 18764058289148 **aprobado en** 2023-10-19 **vigente** 12 Meses, **prefijo** AMS **desde el número** 30242 **al** 40000

CUFE :e718f0dd00a0dddbb6c048fb60ed9ca98acdb32bcc4198605456e58e722fdd9bf0e98ce0d9056bda7108afd7c9b517ff

ORIGINAL

SEGURIDAD AMS LTDA BIC

NIT : 830,014,070 - 8
CR 28 70 45
BOGOTA - COLOMBIA
2402276
dirfinanciero@ams.com.co
Responsables de iva - No somos autorretenedores
Actividad Económica 8010 Tarifa 13,80

VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA

NOTA CREDITO ELECTRONICA

C - 002 - 794

Señores	POLICIA NACIONAL DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES		
NIT	900,259,212 - 2	**Teléfono**	5159800
Dirección	CL 17 62 70	**Ciudad**	BOGOTÁ - COLOMBIA

Fecha y Hora de Documento

Generación	2023-12-20	11:58:55
Expedición	2023-12-20	12:00:00
Vencimiento	2023-12-20	

Item	Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
1	0030002000001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA BIOMETRICO	U	1	.48	.48

Total Items 1

Total Bruto		.48
IVA Tarifa	**19%**	0.09
Total a Pagar		**$,57**

CONDICION DE PAGO

Clientes Nales. Ventas ,57 Cuota 1 Vence el 2023-12-20

VALOR EN LETRAS

Pesos M/Cte. 57/100

OBSERVACIONES

#$16-01-01-L7;GS-2023-049385-DIPRO;eliud.castro@correo.policia.gov.co#$

Elaborado, impreso y enviado electrónicamente por Siigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

Factura Relacionada No. AMS- 31945 fecha factura: 20/12/2023

CUFE Factura:e718f0dd00a0dddbb6c048fb60ed9ca98acdb32bcc4198605456e58e722fdd9bf0e98ce0d9056[illegible]da7108afd7c9b517ff

CUDE:34951a7e8fa82a57eb408293483bc016e9b2f42f7775c858566ac3805c2af3a69fb29b649c139789002e998cb79d279f

Elaborado por **Aprobado por**

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 18764058289148

(415)7707212489984(8020) 001876405828914 8

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
830014070	8				

11. Razón social: SEGURIDAD AMS LTDA BIC

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	ALARMAS MULTI SERVICIOS CR 28 70 45	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	AMS	30,242	40,000	12	HABILITACIÓN	2
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MAS HONESTA

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 18764058289148

(415)7707212489984(8020) 001876405828914 8

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
8 3 0 0 1 4 0 7 0	8				

11. Razón social
SEGURIDAD AMS LTDA BIC

12. Dirección seccional
Impuestos de Bogotá — Cód. 3 2

24. Dirección
CR 28 70 45

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Bogotá D.C.	Bogotá, D.C.

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 0042 del 05/05/2020, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

AUTORIZADO

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T.

Firma del solicitante

DIAN
2023-10-19 / 05:05:44 PM
Fecha Acuse de Recibo
Firmado

Firma del funcionario autorizado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia: SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
990. Lugar administrativo
991. Organización: U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres: GRIZALES MARIA DEISI
1002. Tipo documento: Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identificación: 52226343 1004. DV: 1
1005. Cod. Representación: Representante Legal Principal
1006. Organización: SEGURIDAD AMS LTDA BIC

997. Fecha formalización: 2023-10-19 17:05:44

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALESARTICULO 50 LEY 789 DE 2002

En mi condición de Revisor Fiscal, de **SEGURIDAD AMS LTDA BIC** identificada con NIT **830.014.070 – 8**, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá D.C., me permito certificar que la compañía ha efectuado el pago por concepto de los aportes correspondientes a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los últimos seis (6) meses. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

La presente certificación se expide en Bogotá D.C. a los quince (15) días del mes de febrero de 2024, por solicitud de la administración.

En cumplimiento del artículo 2 de la Ley 43 de 1990, mi firma como Revisor Fiscal en las certificaciones se fundamentan en los libros de contabilidad. La información requerida que no es de carácter contable fue verificada con las fuentes antes mencionadas.

Atentamente,



ALFREDO CORTES GONZALEZ
Revisor Fiscal
C.C. Nº **19.058.833** de **Bogotá**
T.P. **1828 – T**

aportes en línea

Resumen de Pago por Administradora

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 830014070	8	SEGURIDAD AMS LTDA BIC	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BOGOTÁ	CR 28 70-45	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3138585	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-12	2024-01	404300170	9461756435	E	2024/01/18	2024/01/18	BANCO CAJA SOCIAL	0	$33,985,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				67	$18,876,700	$0	$0	$18,876,700
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	7	$1,464,400	$0	$0	$1,464,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	15	$4,573,400	$0	$0	$4,573,400
PORVENIR	230301	800,224,808	8	27	$8,030,500	$0	$0	$8,030,500
PROTECCION	230201	800,229,739	0	18	$4,808,400	$0	$0	$4,808,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				68	$4,616,200	$0	$0	$4,616,200
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	68	$4,616,200	$0	$0	$4,616,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				68	$5,093,900	$0	$0	$5,093,900
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	68	$5,093,900	$0	$0	$5,093,900
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				70	$5,398,700	$0	$0	$5,398,700
CAPITAL SALUD	EPSC34	900,298,372	9	2	$79,300	$0	$0	$79,300
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	13	$973,000	$0	$0	$973,000
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	2	$173,500	$0	$0	$173,500
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	23	$2,279,000	$0	$0	$2,279,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	5	$217,400	$0	$0	$217,400
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	13	$743,400	$0	$0	$743,400
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	12	$933,100	$0	$0	$933,100
TOTAL				70	$33,985,500	$0	$0	$33,985,500

2024/01/19 06:02 PM

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que HENRY ORLANDO MURILLO RODRIGUEZ identificado(a) con CC 79274520 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social.

APORTANTE: SEGURIDAD AMS LTDA BIC NI 830014070

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Dias	Novedades																	IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9461756435	404300170	E	2024-01-18	EPS	EPS017	FAMISANAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-01	29																		$1,322,400	4%	$52,900
9461756435	404300170	E	2024-01-18	EPS	EPS017	FAMISANAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-01	1													X					$45,600	4%	$1,900
9461756435	404300170	E	2024-01-18	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	29																		$1,322,400	16%	$211,600
9461756435	404300170	E	2024-01-18	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	1													X					$45,600	16%	$7,300
9461756435	404300170	E	2024-01-18	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	29																		$1,322,400	6.96%	$92,100
9461756435	404300170	E	2024-01-18	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	1													X					$45,600	0%	$0
9461756435	404300170	E	2024-01-18	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	29																		$1,322,400	4%	$52,900
9461756435	404300170	E	2024-01-18	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	1													X					$45,600	4%	$1,900
9460495484	348900369	E	2023-12-19	EPS	EPS017	FAMISANAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	30																		$1,368,000	4%	$54,800
9460495484	348900369	E	2023-12-19	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-11	30																		$1,368,000	16%	$218,900
9460495484	348900369	E	2023-12-19	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-11	30																		$1,368,000	6.96%	$95,300
9460495484	348900369	E	2023-12-19	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-11	30																		$1,368,000	4%	$54,800

Este certificado se expide el día 2024-01-19 a las 17:01.

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 800162931	9	JCDB S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	EL ESPINAL TOLIMA	ESPINAL-TOLIMA	2481967	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-12	2024-01	23070898	9460914777	E	2024/01/10	2024/01/17	BANCO DE OCCIDENTE	7	$286,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES															PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL PRINCIPAL (1 Afiliados)																						$1,160,000	$185,600			$1,160,000	$46,400			$1,160,000	$46,400			$1,160,000		$6,100		$0	$0		$284,500
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																						$1,160,000	$185,600			$1,160,000	$46,400			$1,160,000	$46,400			$1,160,000		$6,100		$0	$0		$284,500
Ciudad: ESPINAL Depto: TOLIMA (1 Afiliados)																						$1,160,000	$185,600			$1,160,000	$46,400			$1,160,000	$46,400			$1,160,000		$6,100		$0	$0		$284,500
1	CC	1070595331	DONOSO JULIAN																	23030	30	$1,160,000	$185,600	EPS005	30	$1,160,000	$46,400	CCF46	30	$1,160,000	$46,400	14-23	30	$1,160,000	0.5227%	$6,100	30	$0	$0	SI	$284,500
Total Afiliados(1)																						$1,160,000	$185,600			$1,160,000	$46,400			$1,160,000	$46,400			$1,160,000		$6,100		$0	$0		$284,500

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 800162931	9	JCDB S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	EL ESPINAL TOLIMA	ESPINAL-TOLIMA	2481967	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-12	2024-01	23070898	9460914777	E	2024/01/10	2024/01/17	BANCO DE OCCIDENTE	7	$286,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$185,600	$1,200	$0	$186,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$185,600	$1,200	$0	$186,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$6,100	$100	$0	$6,200
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$6,100	$100	$0	$6,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$46,400	$300	$0	$46,700
CAFASUR	CCF46	890,704,737	0	1	$46,400	$300	$0	$46,700
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$46,400	$300	$0	$46,700
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$46,400	$300	$0	$46,700
TOTAL				1	$284,500	$1,900	$0	$286,400

2024/01/17 03:09 PM

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que JUAN ESTEBAN BENAVIDES ROSERO identificado(a) con CC 1026295001 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social.

APORTANTE: SEGURIDAD AMS LTDA BIC NI 830014070

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9461756435	404300170	E	2024-01-18	EPS	EPS005	SANITAS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-01	29																		$1,643,334	4%	$65,800
9461756435	404300170	E	2024-01-18	EPS	EPS005	SANITAS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-01	1													X					$56,667	4%	$2,300
9461756435	404300170	E	2024-01-18	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	29																		$1,643,334	16%	$263,000
9461756435	404300170	E	2024-01-18	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	1													X					$56,667	16%	$9,100
9461756435	404300170	E	2024-01-18	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	29																		$1,643,334	6.96%	$114,400
9461756435	404300170	E	2024-01-18	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	1													X					$56,667	0%	$0
9461756435	404300170	E	2024-01-18	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	29																		$1,643,334	4%	$65,800
9461756435	404300170	E	2024-01-18	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	1													X					$56,667	4%	$2,300
9460495484	348900369	E	2023-12-19	EPS	EPS005	SANITAS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-12	30																		$1,700,000	4%	$68,000
9460495484	348900369	E	2023-12-19	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-11	30																		$1,700,000	16%	$272,000
9460495484	348900369	E	2023-12-19	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-11	30																		$1,700,000	6.96%	$118,400
9460495484	348900369	E	2023-12-19	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-11	30																		$1,700,000	4%	$68,000
9459045063	288168560	E	2023-11-20	EPS	EPS005	SANITAS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-11	30																		$1,700,000	4%	$68,000
9459045063	288168560	E	2023-11-20	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-10	30																		$1,700,000	16%	$272,000
9459045063	288168560	E	2023-11-20	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-10	30																		$1,700,000	6.96%	$118,400
9459045063	288168560	E	2023-11-20	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-10	30																		$1,700,000	4%	$68,000

Este certificado se expide el día 2024-01-20 a las 11:01.

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14947048549

(415)7707212489984(8020) 000001494704854 9

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 0 0 1 4 0 7 0	8	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
SEGURIDAD AMS LTDA BIC

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CR 28 70 45

42. Correo electrónico gerencia@ams.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 3 1 3 8 5 8 5	3 1 0 5 5 3 4 9 8 1

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
8 0 1 0	1 9 9 6 0 2 1 9	6 1 9 0	1 9 9 6 0 2 1 9	4 7 5 9	8 0 2 0		1

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código 5 7 9 1 0 1 4 4 2 4 8 5 2 5 5

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar 52 - Facturador electrónico
07- Retención en la fuente a título de rent 55 - Informante de Beneficiarios Finales
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA

Usuarios aduaneros

54. Código 2 3

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha: 2023 - 09 - 13 / 16 : 25: 56

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre GRIZALES MARIA DEISI.
985. Cargo Representante legal Certificado

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14947048549

(415)7707212489984(8020) 000001494704854 9

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 0 0 1 4 0 7 0	8	Impuestos de Bogotá	3 2

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 0	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 5	0 5
72. Número	1 2 1	1 0 5 7
73. Fecha	1 9 9 6 0 1 1 1	2 0 2 2 0 8 3 0
74. Número de notaría	6	6
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	1 9 9 6 0 2 1 6	2 0 2 2 0 9 1 5
77. No. Matrícula mercantil	6 8 4 9 1 2	6 8 4 9 1 2
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	4	4

Vigencia

80. Desde	1 9 9 6 0 1 1 1
81. Hasta	2 0 5 0 0 1 1 1

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada — 8

Estado y Beneficio

Ítem	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 5 1 2 3 1		
2				
3				
4				
5				

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
HACIENDA
Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha:13/09/2021

CONTRIBUYENTE	N.I.T. 830014070	ALARMAS MULTI SERVICIOS LTDA

INFORMACIÓN BÁSICA

Dirección: KR 28 70 45 Teléfonos: 3138585

Dirección electrónica: dirfinanciero@ams.com.co Ciudad: BOGOTÁ DC Municipio: BOGOTÁ, D.C.

Fecha de Inscripción: 28/02/2018 Soporte Inscripción: -

PERFIL TRIBUTARIO

Naturaleza Jurídica: PERSONA JURIDICA Régimen tributario: NO REGISTRA Fecha desde: NO

Matrícula Mercantil: NO Fecha inicio de Actividades: 19/02/1996 Fecha de cese de Actividades: NO No. Establecimientos: 1

Actividad 1: 4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados

Actividad 2: 6190 - Otras actividades de telecomunicaciones

Actividad 3: 8010 - Actividades de seguridad privada

Actividad 4:

Actividad 5:

ESTABLECIMIENTOS ACTIVOS

Fecha apertura	# MATRICULA	NOMBRE	DIRECCIÓN	TELÉFONO
22/02/1996	00685846	ALARMAS MULTI SERVICIOS	CALLE 70 28 38	3138585

REPRESENTANTES ACTIVOS

Fecha Inicio	Tipo	Documento	NOMBRE	Tipo Representación
17/09/2019	C.C.	19058833	ALFREDO CORTES GONZALEZ	REVISOR FISCAL PRINCIPAL
27/08/2012	C.C.	19058833	ALFREDO CORTES GONZALEZ	REVISOR FISCAL PRINCIPAL
27/08/2012	C.C.	19348350	RAFAEL ARCANGEL SANCHEZ RODRIGUEZ	REPRESENTANTE LEGAL
27/03/2018	C.C.	52226343	MARIA DEISI GRIZALES	REPRESENTANTE LEGAL

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la Secretaría de Hacienda Distrital.

Fuente: RIT-SHD

SGS CO18/8129

Version 2.02

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
HACIENDA
Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha:13/09/2021

CONTRIBUYENTE	N.I.T. 830014070	ALARMAS MULTI SERVICIOS LTDA

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la Secretaria de Hacienda Distrital.

Fuente: RIT-SHD

SGS CO12/0129

VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA

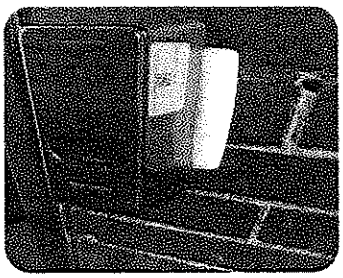
INFORME TÉCNICO
FINAL MANTENIMIENTO
CONTRATO GS-2023-049385-DIPRO

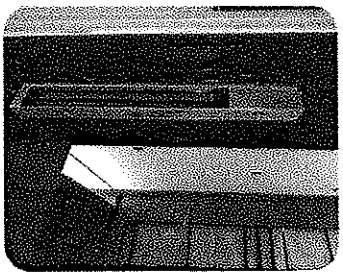
De acuerdo a las actividades de mantenimiento realizadas en las instalaciones de la Dirección De Protección y Servicios Especiales, nos permitimos presentar el informe final con los siguientes hallazgos:

- Se realiza verificación detallada de cada puerta. Se verifican los siguientes componentes: Lectora, Botón No Touch, Electroimán, Fuente, cableado alimentación y cableado de red. Se anexa listado de puertas con novedades. Adicional se observa que hay una parada de emergencia la cual apaga todas las puertas a excepción de torniquetes y observatorio sur y norte. Esto se hace a través de las fuentes de alimentación.
- Se requirió la actualización de licencia para Software.
- Se identificó que no estaba llegando la alimentación requerida a la puerta de ingreso de discapacitados y así mismo, no se estaba desactivando cuando se obturaba el botón de emergencia.
- La talanquera no estaba recibiendo la señal de configuración para descolgar el brazo.
- Se identificaron empalmes mal conectados dentro de la talanquera de acceso.
- Se identificó un cable colgando en la parte externa del arco detector de metales.
- Se encontraron 7 lectoras del control de acceso en fallo y sin operación.
- Se encontraron 2 botones no touch en fallo y sin operación.
- Se realizó limpieza y mantenimiento a los detectores de metales portátiles, dejándolos funcionales y sin novedad.

1. **Equipo:** Segur

Se realiza verificación y ajuste de los componentes de los equipos. Se entrega equipo operativo y sin fallas.





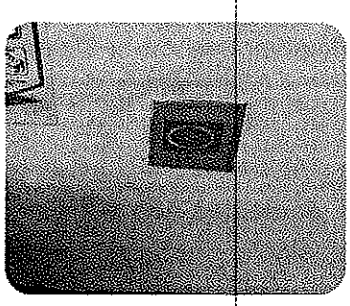
2. **Equipo:** Gestión documental

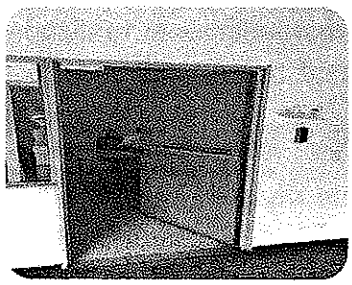
VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

POLICÍA NACIONAL
RED DE APOYO

Supervigilancia

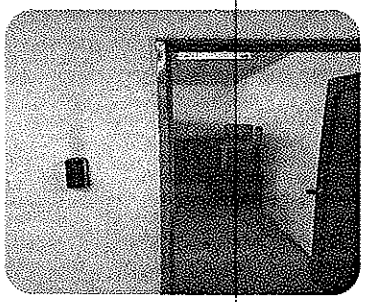
Se realiza inspección de lectora, botón no touch y electroimán. Se evidencian fallas ocasionales en el botón no touch. Se realiza cambio en botón no touch quedando completamente funcional y operativo.

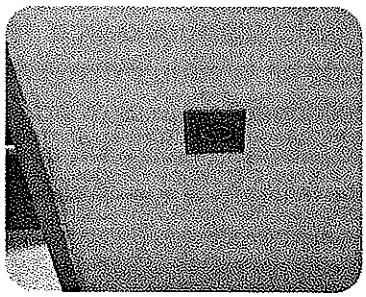




3. **Equipo:** Archivo GUFIN

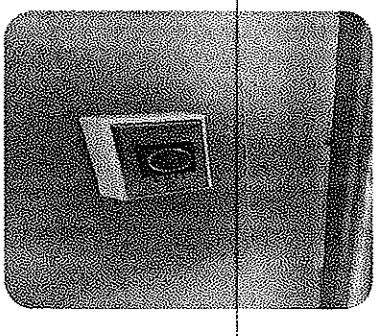
Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora. Se deja completamente funcional y operativo.

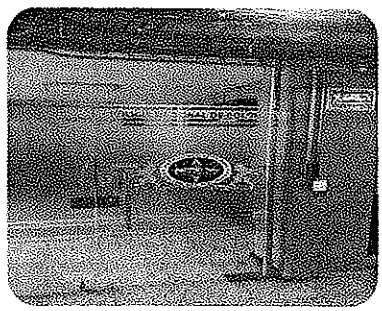




4. **Equipo:** Seccional inteligencia SIPOL

Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora. Se deja funcional y operativo, sin novedad.





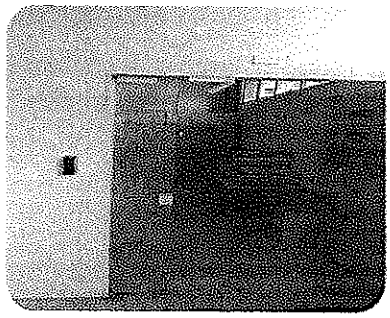
VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

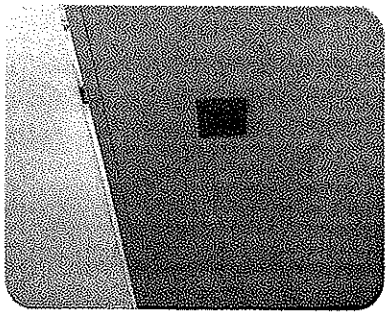
POLICIA NACIONAL
RED DE APOYO

VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA

5. **Equipo:** Telemática

Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora, este no sé encuentra energizado. Se realiza cambio de fuente y se deja funcional y operativo.

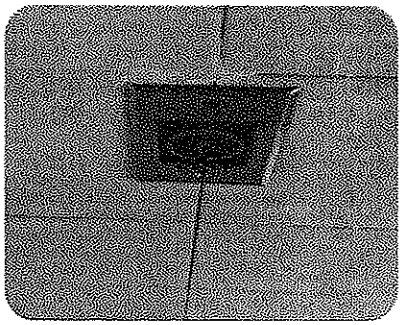




6. **Equipo:** Centro de cómputo

Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora, equipo se encuentra desenergizado. Se realiza cambio de fuente y se deja funcional y operativo.

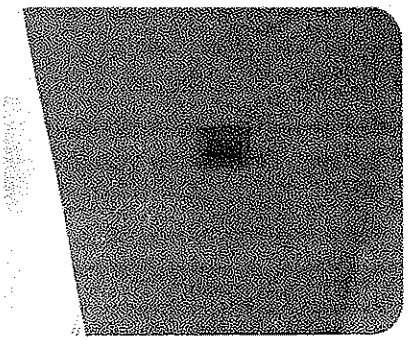




7. **Equipo:** Área de contratos

Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora. Equipos se encuentra desenergizado. Se realiza cambio de fuente y se deja funcional y operativo.





VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

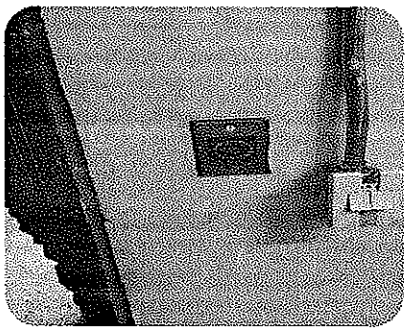
POLICÍA NACIONAL
RED DE APOYO

SuperVigilancia

8. **Equipo:** Talento Humano S1

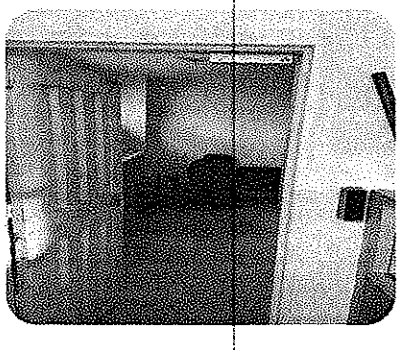
Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora, esta se encuentra energizada pero la controladora no reconoce huella y desprende electroimán con botón no touch. Se realiza cambio de fuente y se deja funcional y operativo.

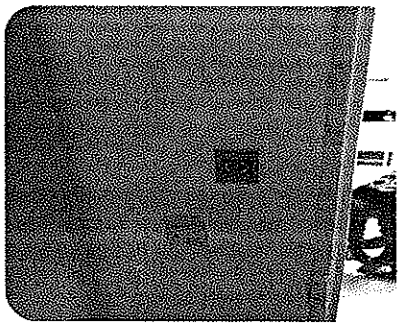




9. **Equipo:** Archivo Contrato

Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora. Se evidencia que el electroimán no desprende con botón no touch ni con controladora. Se corrigen errores en configuración y se deja completamente funcional.





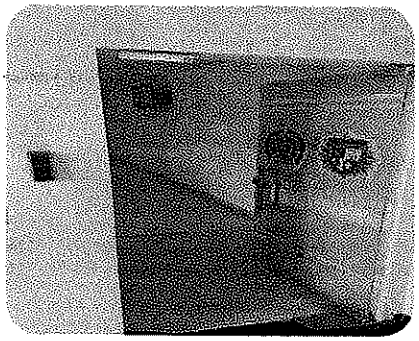
10. **Equipo:** Talento Humano P2

Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora. Se deja funcional y operativa.

VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

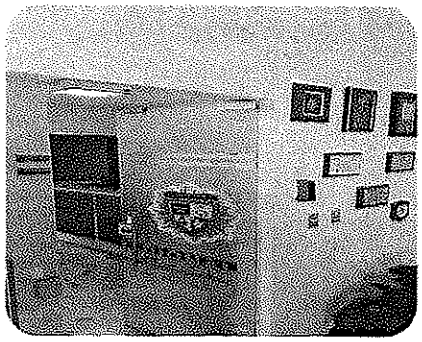
POLICIA NACIONAL
RED DE APOYO

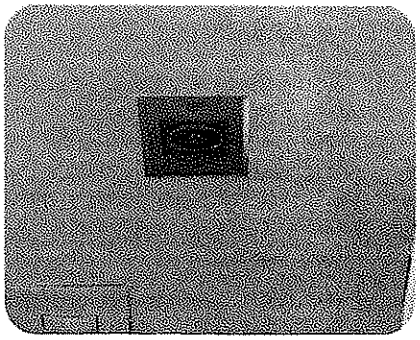




11. Equipo: Secretaría Privada

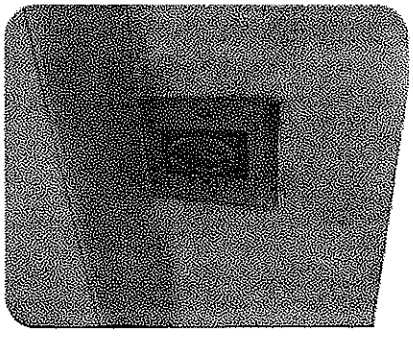
Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora. Se deja funcional y operativa.

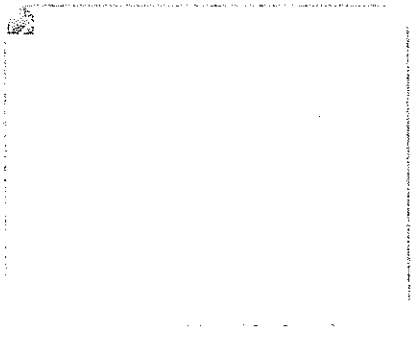




12. Equipo: Observatorio Sur

Se realiza inspección de lectora, botón no touch y electroimán. Se deja funcional y operativa.



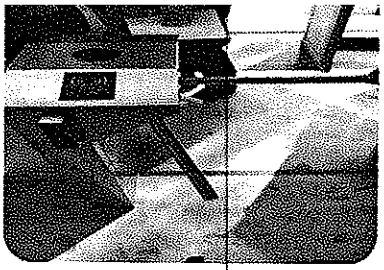


13. Equipo: Casino Oficiales

Se realiza inspección de lectora, botón no touch y electroimán. Se deja funcional y operativa.

VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

POLICIA NACIONAL
RED DE APOYO





Puntos reemplazados y adecuados con mantenimiento correctivo:

N	Dispositivo	Fuente	Cableado Alimentación	Lectora	Botón	Electroiman	Conexión a red
1	Telematica	x					
2	Cuarto Rack / Centro computo	x					x
3	Recursos humanos S1 / Talento Humano S1	x		x			
4	Archivo P2 entrada / Area Contratación	x					
5	Archivo P2 sensible / Archivo contrato			x			
6	CAOFI / Caisno Oficiales						
7	Observatorio Sur						
8	Secretaria privada						
9	Recursos humanos P2 / Talento Humano P2						
10	Torniquete 1						
11	Torniquete 2						
12	Seccional inteligencia SIPOL						
13	Supro						
14	Observatorio Norte						
15	Archivo gufin						
16	Gestion documental				x		
17	Seccional de investigación						
18	Segur						
19	Peatonal Monitoreo	x		x			
20	Ingreso Talento / Sirve para repuestos						
Los equipos con novedad están marcados con una "x" y requieren ser cambiados.							

Así mismo, en el momento de realizar las correcciones al acceso peatonal, se identificó la falta de alimentación eléctrica tanto a la puerta de ingreso de discapacitados, como al torniquete de acceso general.

Al no contar con la fuente de alimentación eléctrica, el equipo no permitía el descuelgue del brazo para el paso de personas. Se tuvo que corregir la estructura del cableado interno desde la recepción a cada uno de los dispositivos, se revisaron algunos empalmes que estaban mal

VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

POLICIA NACIONAL
RED DE APOYO
SuperVigilancia

16. Equipo: SUPRO

RED DE APOYO
SuperVigilancia

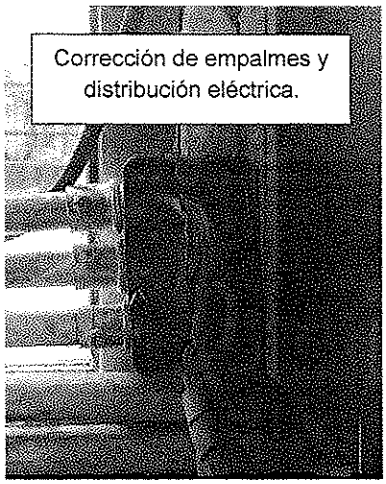
Se realiza inspección, limpieza y ajuste de electroimán, botón no touch y lectora. Se deja operativa y funcional.

ajustados en el torniquete, los cuales se adecuaron soldadura para su puesta en funcionamiento.

Se adecuó la totalidad de la distribución eléctrica de ambos sistemas, dejando el torniquete en pleno funcionamiento con la activación desde las lectoras, así como la activación de la puerta de discapacitados a través de la liberación con pulso para su apertura normal. Se readecuó la liberación de emergencia tanto del torniquete como de la puerta de discapacitados desde el botón tipo hongo color rojo ubicado en la recepción. Posteriormente, se adecuó un segundo botón para la liberación exclusiva de la puerta de discapacitados.



Botón liberador de emergencia.



Corrección de empalmes y distribución eléctrica.



Adecuación limpieza y puesta en pleno funcionamiento.

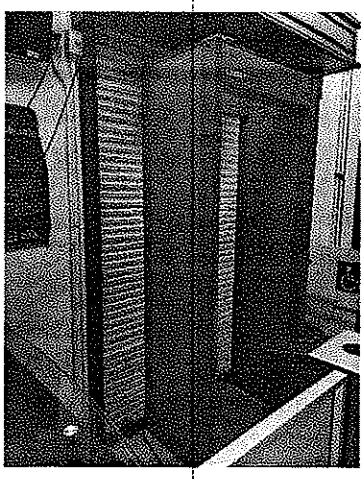


Corrección de empalmes y fuente eléctrica torniquete.

VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

POLICÍA NACIONAL
RED DE APOYO

Supervigilancia



Se realizó la verificación de la estructura del sistema de arco detector de metales, el cual se encontró en pleno funcionamiento. Se evidenció cableado colgante en la parte externa del equipo, el cual se ajustó y se reubicó con el fin de evitar hechos futuros que puedan afectar el correcto funcionamiento de cada uno de sus componentes. Así mismo, se realizó limpieza interna eliminando toda polución en el equipo.

Finalmente, de los 7 puntos faltantes y en cumplimiento al contrato No. GS-2023-049385-DIPRO Seguridad AMS, se corrigieron fallas y se reemplazaron los accesorios requeridos para la activación de las unidades que requirieron para su correcto funcionamiento.

Los accesorios suministrados para la puesta en funcionamiento fueron:

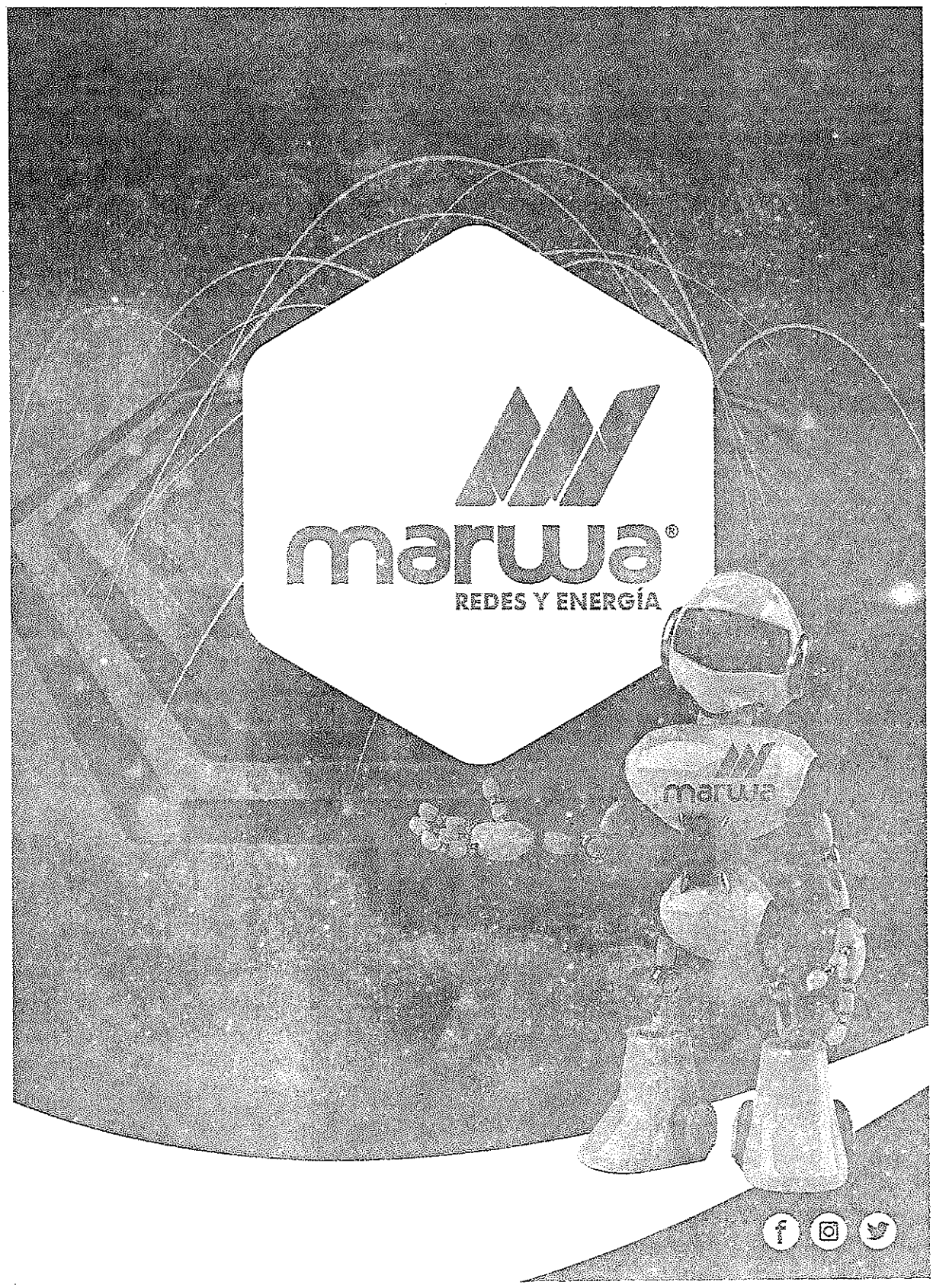
- (2) Botones no touch.
- (1) Botón tipo timbre para liberar puerta de discapacitados
- (1) Botón sencillo de obturación para liberar puerta en caso de emergencia (Independización de puertas)
- (6) Fuentes de alimentación 12v 5 amp
- Cable UTP
- Licencia BioStar2 Suprema

Cordialmente,

Dpto. Técnico
SEGURIDAD AMS LTDA BIC

VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

RED DE APOYO


marwa®
REDES Y ENERGÍA
marwa

marwa
REDES Y ENERGÍA

INDICE

Línea Plastica ..... Pagina 2-4

Linea Pasiva Cat.6 - 6A ..... Pagina 5-7

Linea Cableado LSZH ..... Pagina 8-12

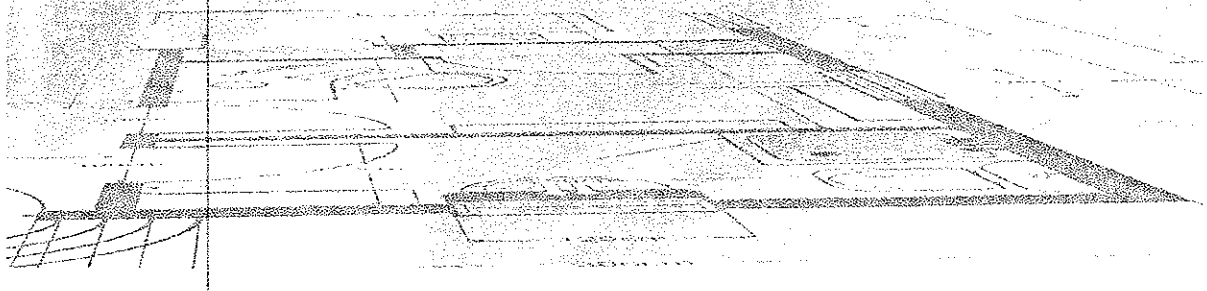
Linea Cableado FLEXIBLE ..... Pagina 13-16

Linea Cableado BLINDADO ..... Pagina 17-20

Linea Cableado EXTERIOR ..... Pagina 21-24

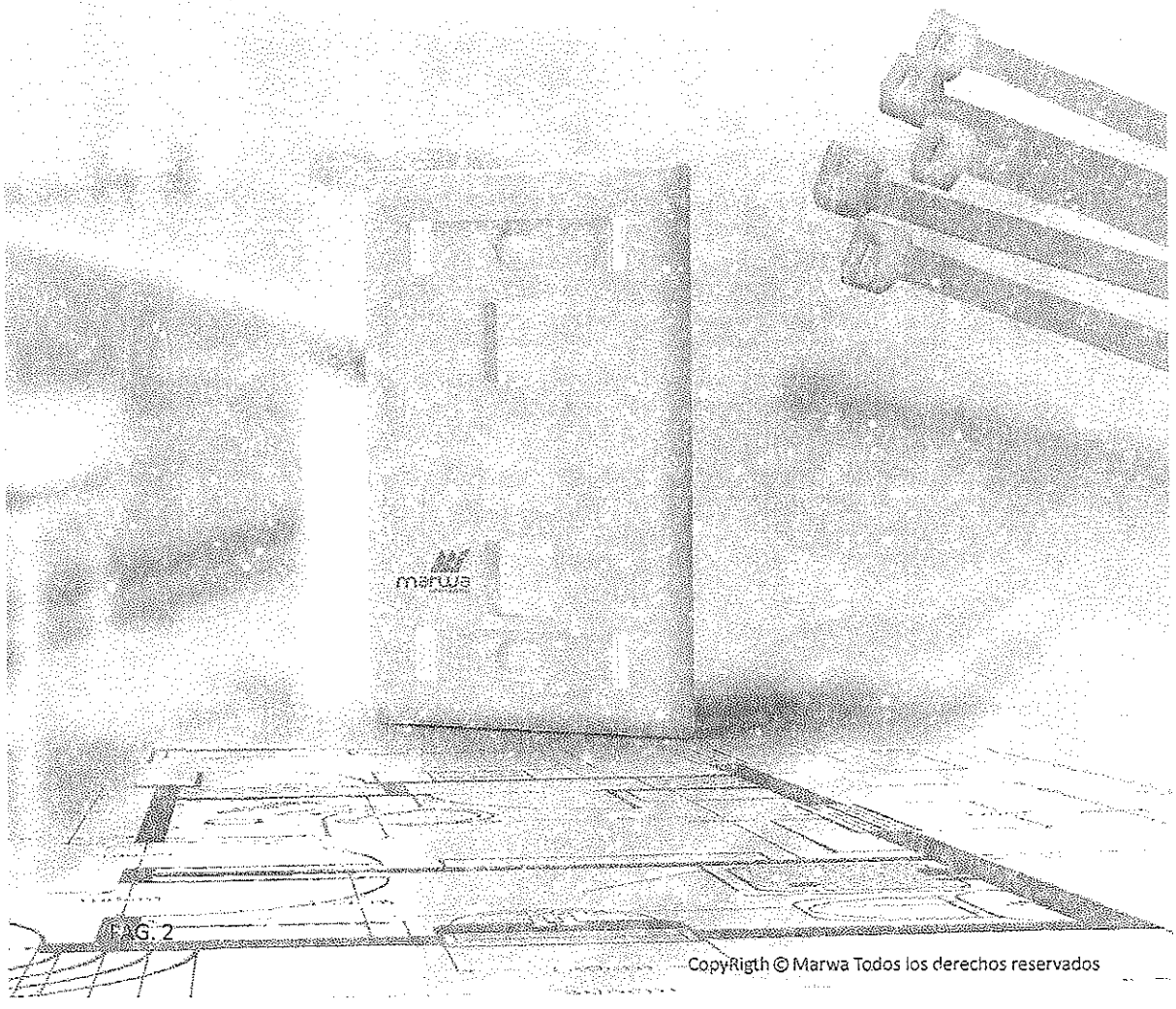
Linea Cableado INTERIOR ..... Pagina 25-29

Especificaciones Técnicas Cable ..... Pagina 30



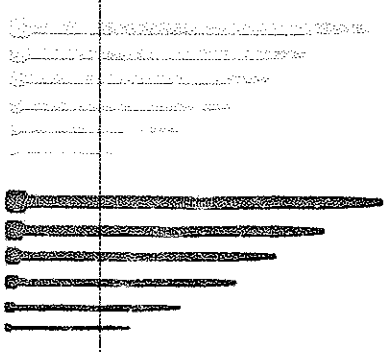
marwa
REDES Y ENERGÍA

LÍNEA PLASTICA



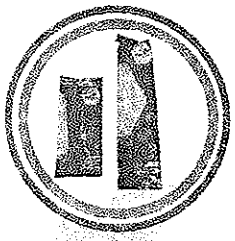
CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

AMARRES PLASTICOS (100% Nylon)



Measure

- 10cms 2,5mm - 18Lbs
- 15cms 3,5mm - 40Lbs
- 20cms 4,8mm - 50Lbs
- 25cms 4,8mm - 50Lbs
- 30cms 4,8mm - 50Lbs
- 35cms 4,8mm - 50Lbs
- 55cms 7,8mm - 120Lbs
- 70cms 7,8mm - 120Lbs

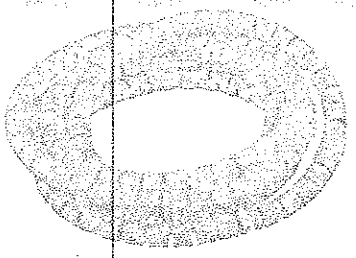


Black and white

●○

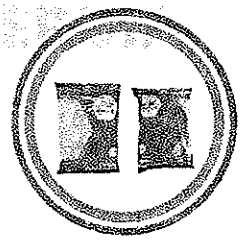
- Bag x 100 Units

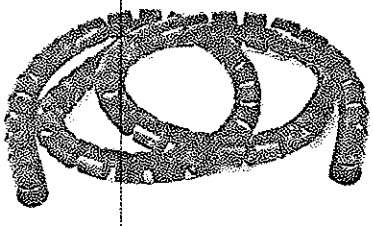
ESPIRAL PLASTICO



Measure

- 1/2 Diameter
- 5/8 Diameter
- 3/4 Diameter
- Length 1 mt
- Length 5 mts





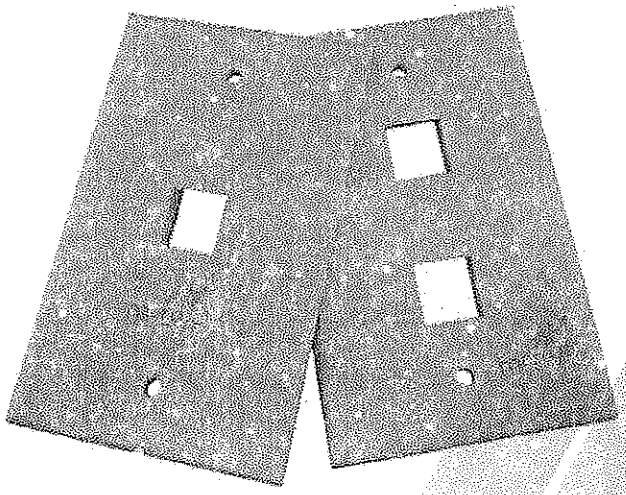
Black and white

●○

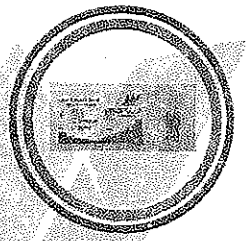
- Bag x 1 unit

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

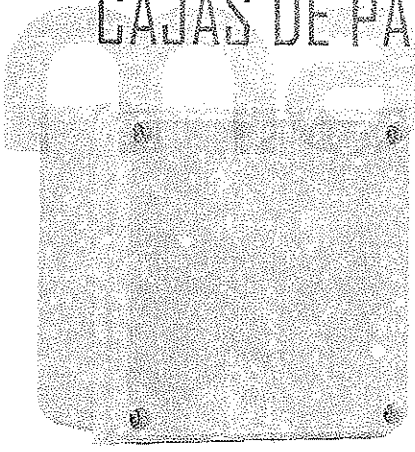
FACE PLATE



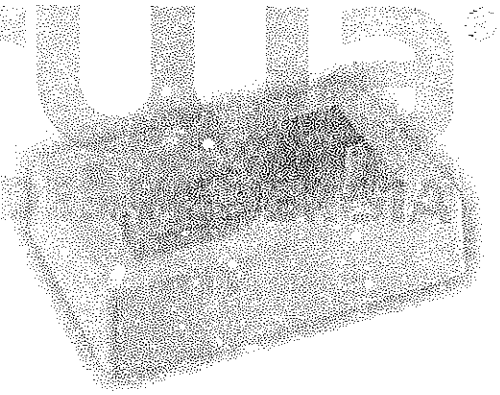
1 PUERTO
2 PUERTOS



CAJAS DE PASO



15x15cms
10x10cms
20x25cms

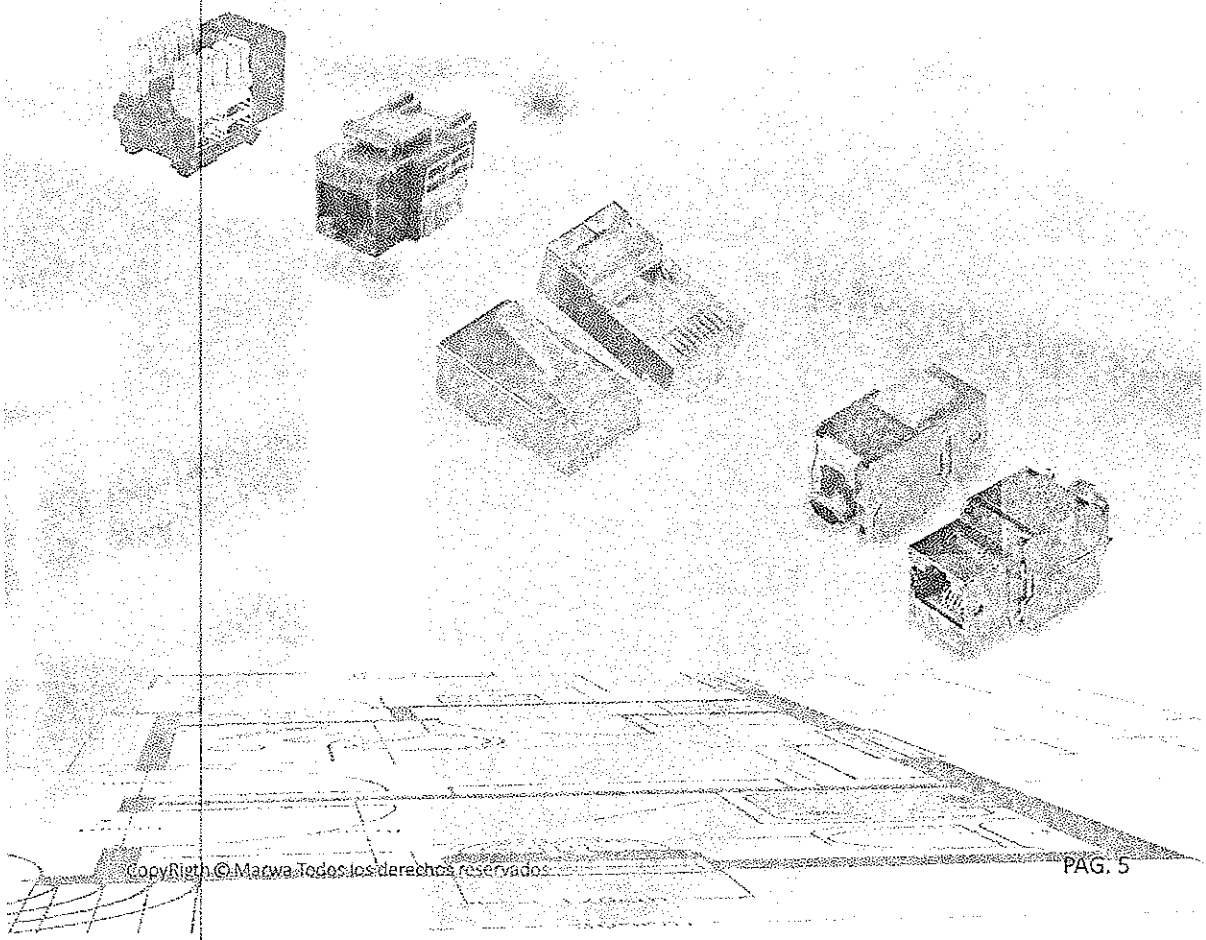


CAJA DE MECANISMO
Fondo Sencillo
Fondo Doble

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

marwa
REDES Y ENERGÍA

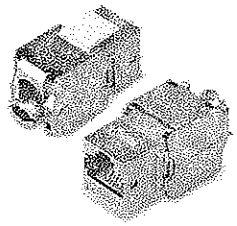
LINEA PASIVA



CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

JACK KEYSTONE

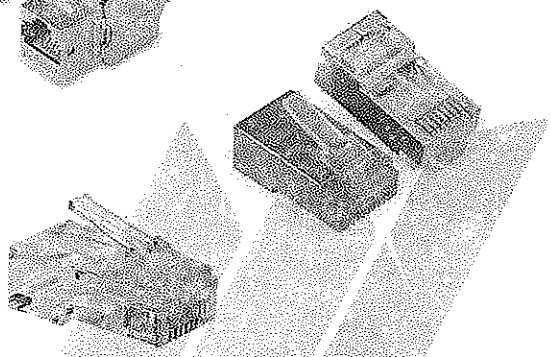
PLUG RJ 45 CAT 6A

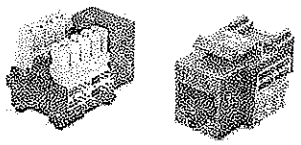


- Meet ISO/IEC 11801,TIA/EIA568C.
- Own patent products.
- Fit for wires AWG22-26.
- IDC contacts: Maximum 200 reterminations.
- Min. life 750 insertions.
- Material: PC/ABS for cover, PC for module , phosphor bronze for IDC .
- 360°Shielding-die cast housing.

Order Information:

P/N number	Description
M262-C5	Cat5e
M262-C6	Cat6
M262-C6A	Cat6A

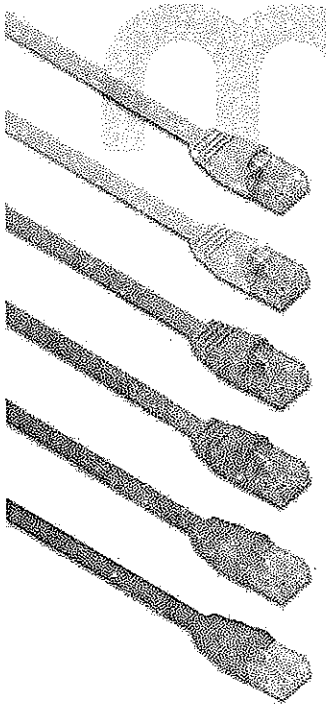




- Own patent products.
- For voice system.
- Gold plated contact pins.
- Fit for wire AWG22-26.

marwa®

PATCH CORD 6 -6A



Driver

Conductor	stranded bare copper 23AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	8, twisted in 4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	None
Drain wire	None

Available sizes

- CAT.6 1 mt
- CAT.6 1 mt
- CAT.6 3 mts
- CAT.6 3 mts

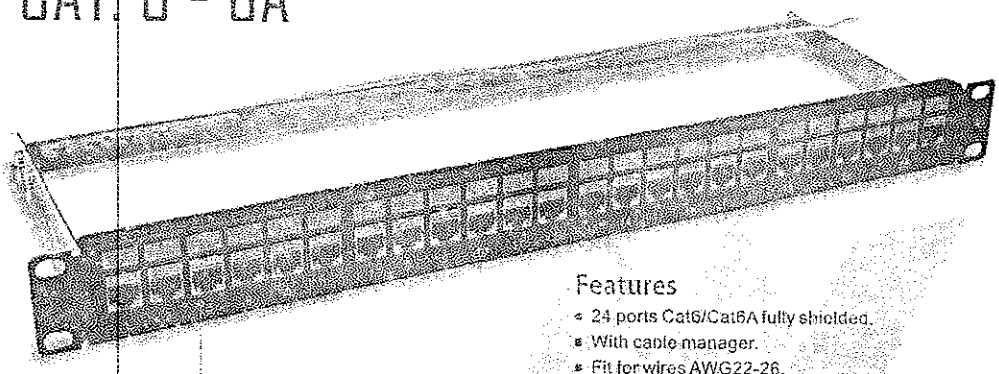
Standard

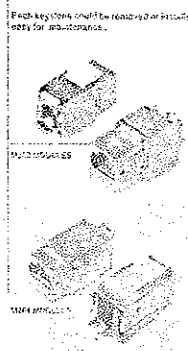
- Electrical performance guaranteed to meet or exceed ANSI/TIA-568-C.2 Category 5e and ISO/IEC specifications.
- Independently tested and verified intertek(ETL).

marwa REDES Y ENERGÍA CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

PATCH PANEL Modular 24 -48 Puertos

CAT. 6 - 6A





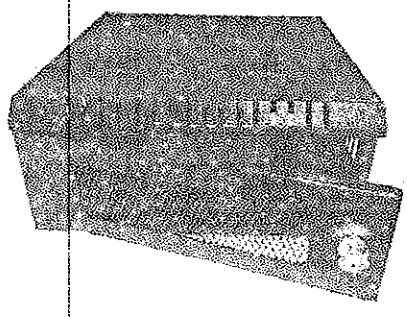
Features

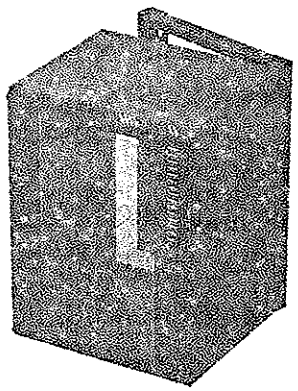
- 24 ports Cat6/Cat6A fully shielded.
- With cable manager.
- Fit for wires AWG22-26.
- IDC contacts: Maximum 200 reterminations.
- Min. life 750 insertions.
- Material: PC/ABS for cover, PC for module , phosphor bronze for IDC.
- Jack Housing: zinc alloy.

Order Information:

Item No.	Description
P199-24-1	Cat6 M252-C6 Jack
P199-24-2	Cat6 M254-C6 Jack
P200-24-1	Cat6A M252-C6A Jack
P200-24-2	Cat6A M254-C6A Jack

GABINETES

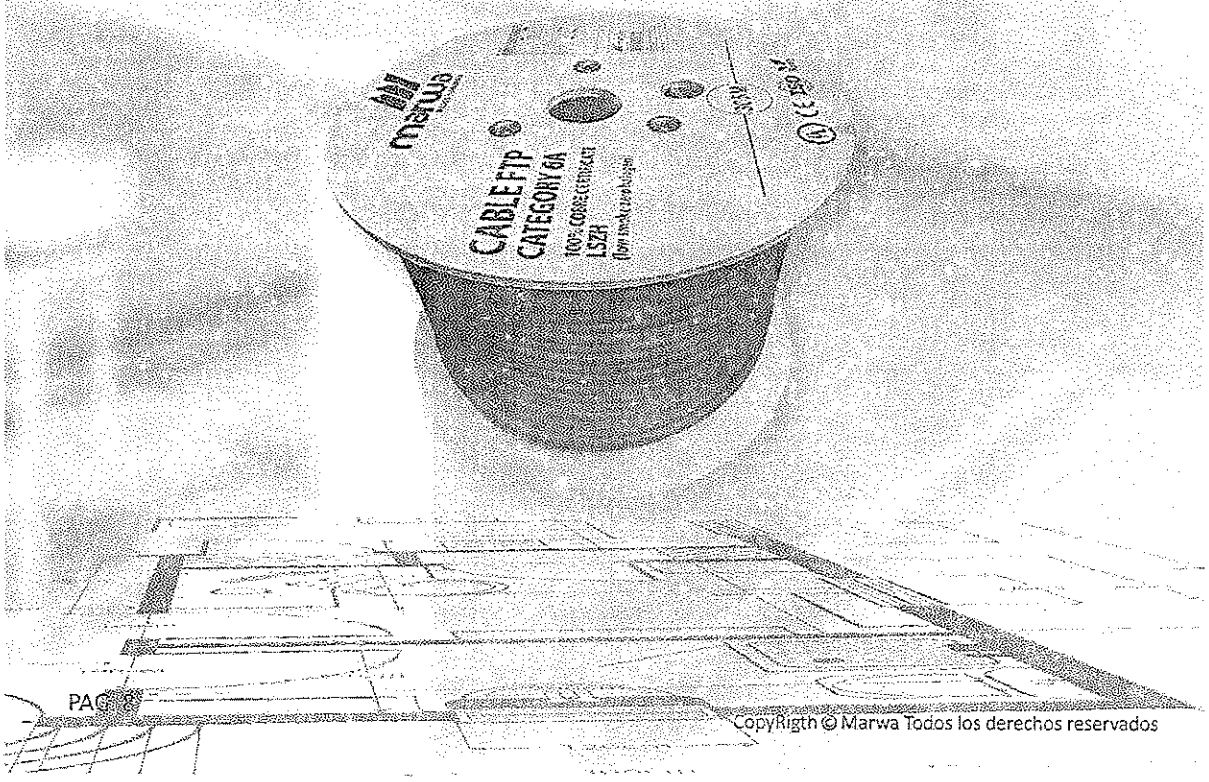




CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

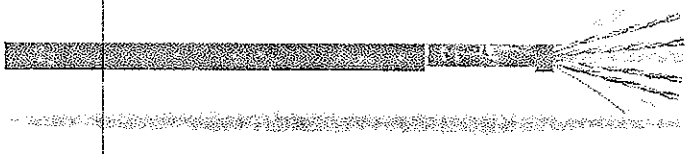
marwa
REDES Y ENERGÍA

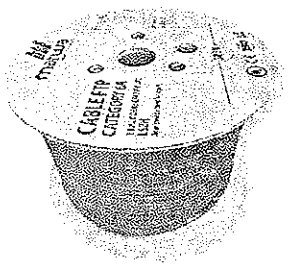
LINEA CABLEADO ESTRUCTURADO



CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

F/UTP Shielded CAT.6A LSZH 23AWG Twisted Pair Insallation Cable



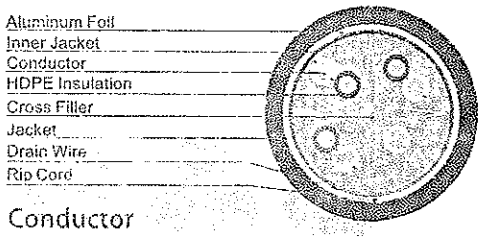


Standard

- IEC/ISO 61156-5
- ANSI/TIA568C.2
- ISO/IEC 11801

Application

- Suitable for structured premises cabling.
- For transmission of digital and analogue voice and data signals.
- Especially suitable for all Class EA applications.
- ISDN,Ethernet 10 Base-T,Fast Ethernet 100 Base-T, Gigabit Ethernet 1000Base-T ,10G Base-T.(IEEE 802.3).
- Token Ring4/16Mbit/s,TP-PMD/TP/DDI 125Mbit/s, ATM 155Mbit/s.(IEEE 802.5).



Conductor

Conductor	Solid Bare Copper 23AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	8, twisted in 4 pairs
Color code	blue x white, orange x white, green x white, brown x white
Individual pair shield	None
Overall shield	Aluminum foil, providing 100% coverage, foil face out.
Drain wire	Tinned copper

Electrical Characteristics

- Bandwidt: 500HMZ
- Transmission Speed: 10GBPS
- Shielded: Wire and aluminium
- Jacket: LSZH low zmoke zero alogen
- Impedance:4 - 100MHz 100±15 (ohms).
  100 - 200MHz 100±22 (ohms).
  200 - 500MHz 100±32 (ohms).
- Max. Conductor DC Resistance 20°C:8.4(ohms/100m).
- Resistance unbalance (%):max 2.5.
- Pair-to-Ground Capacitance Unbalance 330 (pF/100m).
- Transfer Impendance:Max10 mohms/m@100MHz.
- Installation temperature:0~50°C.
- Operation temperature:-20~60°C.

Order information

Item	Sheath material	Overall diameter(mm)
D305-P	CMX	7.6±0.3
D305-C	CM	7.6±0.3
D305-R	CMR	7.6±0.3
D305-L	LSZH	7.6±0.3
D305-E	LDPE	7.6±0.3

Nominal Transmission Characteristics

Frequency	Attenuation (max)	Insertion Loss	Delay (max)	Delay Skew (max)	Near-end Crosstalk (min)	Power Sum NEXT (min)	ACR-F (min)	PS ACR-F (min)
(MHz)	(dB)	(dB/100m)	(ns/100m)	(ns/100m)	(dB)	(dB)	(dB/100m)	(dB/100m)
1	20.0	2.1	570	45	74.3	72.3	67.8	64.8
4	23.0	3.8	552	45	65.3	63.3	55.8	52.8
10	25.0	6.0	545.4	45	59.3	57.3	47.8	44.8
16	25.0	7.6	543	45	56.2	54.2	43.7	40.7
20	25.0	8.5	542.1	45	54.8	52.8	41.8	38.8
31.25	25.0	10.7	540.4	45	51.9	49.9	37.9	34.9
62.5	21.5	15.4	538.0	45	47.4	45.4	31.9	28.9
100	20.1	19.8	537.6	45	44.3	42.3	27.8	24.8
200	18.0	29.0	536.1	45	39.8	37.8	21.8	18.8
300	17.3	36.4	536.1	45	37.1	35.1	18.3	15.3
400	17.3	43.0	535.8	45	35.3	33.3	15.8	12.8
500	17.3	45.3	535.8	45	33.8	31.8	13.8	10.8

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

LINKWARE™ PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

marwa
REDES Y ENERGÍA

Cable ID: F/UTPCAT 6A-01
Date / Time: 01/15/2020 02:16:03 PM
Headroom 3.8 dB (NEXT 12-36)
Test Limit: TIA Cat 6A Perm. Link
Cable Type: Cat 6A U/UTP
NVP: 65.0%

Software Version: V6.0 Build 6
Limits Version: V7.0
Calibration Date:
Main (Module): 01/15/2020
Remote (Module): 01/15/2020

Test Summary: PASS
Model: DSX-5000
Main S/N: 2420893
Remote S/N: 2420426
Main Adapter: DSX-PLA004
Remote Adapter: DSX-PLA004

Length (ft), Limit 295	[Pair 78]	297
Prop. Delay (ns), Limit 498	[Pair 45]	490
Delay Skew (ns), Limit 44	[Pair 45]	26
Resistance (ohms)	[Pair 45]	15.4
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 45]	3.4
Frequency (MHz)	[Pair 45]	500.0
Limit (dB)	[Pair 45]	43.6

	Worst Case Margin		Worst Case Value	
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12-36	12-36	12-36	12-36
NEXT (dB)	4.3	3.8	4.9	3.8
Freq. (MHz)	111.5	443.0	500.0	443.0
Limit (dB)	41.1	28.4	26.7	28.4
Worst Pair	36	36	36	36
PS NEXT (dB)	5.5	4.2	5.5	4.2
Freq. (MHz)	499.0	443.0	499.0	443.0
Limit (dB)	23.8	25.6	23.8	25.6

PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12-45	12-45	12-45	12-45
ACR-F (dB)	11.9	11.7	14.0	13.0
Freq. (MHz)	146.5	145.0	469.0	406.0
Limit (dB)	20.9	21.0	10.8	12.0
Worst Pair	12	45	36	36
PS ACR-F (dB)	12.8	12.6	14.8	14.1
Freq. (MHz)	130.5	132.0	500.0	497.0
Limit (dB)	18.9	18.8	7.2	7.3

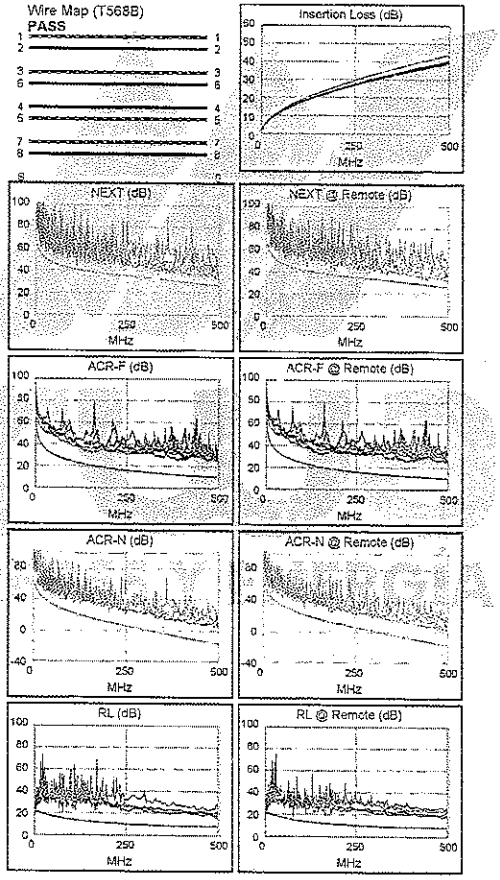
N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	12-36	12-36	36-45
ACR-N (dB)	9.4	9.1	19.9	20.0
Freq. (MHz)	27.5	15.6	500.0	498.0
Limit (dB)	41.7	47.9	-17.1	-16.9
Worst Pair	36	36	36	36
PS ACR-N (dB)	10.0	9.8	20.6	21.1
Freq. (MHz)	11.1	15.6	500.0	497.0
Limit (dB)	48.9	45.5	-20.0	-19.7

PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	45	45	45	45
RL (dB)	6.6	5.2	7.6	9.0
Freq. (MHz)	76.8	76.5	495.0	485.0
Limit (dB)	15.1	15.2	8.0	8.0

Compliant Network Standards:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	10GBASE-T	ATM-25
ATM-51	ATM-155	100VG-AnyLan
TR-4	TR-16 Active	TR-16 Passive

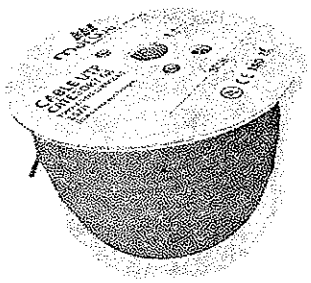
297 ft



FLUKE networks

Copyright © Marwa Todos los derechos reservados

U/UTP Unhielded CAT.6A LSZH 23AWG Twisted Pair Insallation Cable



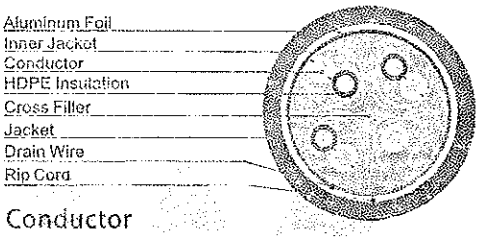


Standard

- IEC/ISO 61156-5
- ANSI/TIA568C.2
- ISO/IEC 11801

Application

- Suitable for structured premises cabling.
- For transmission of digital and analogue voice and data signals.
- Especially suitable for all Class EA applications.
- ISDN,Ethernet 10 Base-T,Fast Ethernet 100 Base-T, Gigabit Ethernet 1000Base-T ,10G Base-T.(IEEE 802.3).
- Token Ring4/16Mbit/s,TP-PMD/TP/DDI 125Mbit/s, ATM 155Mbit/s.(IEEE 802.5).



Conductor

Conductor	Solid Bare Copper 23AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	8 twisted in 4 pairs
Color code	Blue x white, orange x white, green x white, brown x white
Individual pair shield	None
Overall shield	Aluminum foil, providing 100% coverage, foil face out.
Drain wire	Tinned copper

Electrical Characteristics

- Bandwidt: 500HMZ
- Transmission Speed: 10GBPS
- Shielded: wire and aluminium
- Jacket: LSZH loke smoke zero alogen
- Impedance:4 - 100MHz 100±15 (ohms).
  100 - 200MHz 100±22 (ohms).
  200 - 500MHz 100±32 (ohms).
- Max. Conductor DC Resistance 20°C:8.4(ohms/100m).
- Resistance unbalance (%):max 2.5.
- Pair-to-Ground Capacitance Unbalance 330 (pF/100m).
- Transfer Impendance:Max10 mohms/m@100MHz.
- Installation temperature:0~50°C.
- Operation temperature:-20~60°C.

Order information

Item	Outer jacket	Overall diameter (mm)
D305-P	CMX	7.6±0.3
D305-C	CM	7.6±0.3
D305-R	CMR	7.6±0.3
D305-L	LSZH	7.6±0.3
D305-E	LDPE	7.6±0.3

Nominal Transmission Characteristics

Frequency	IL (min)	IL max	PDV (max)	Delay Skew (max)	NEXT (min)	PSNEXT (min)	ACR (min)	PSACR (min)
(MHz)	(dB)	(dB/100m)	(ns/100m)	(ns/100m)	(dB)	(dB)	(dB/100m)	(dB/100m)
1	20.0	2.1	570	45	74.3	72.3	57.8	54.8
4	23.0	3.8	562	45	65.3	63.3	55.8	52.8
10	25.0	6.0	545.4	45	59.3	57.3	47.8	44.8
16	25.0	7.6	543	45	56.2	54.2	43.7	40.7
20	25.0	8.5	542.1	45	54.8	52.8	41.8	38.8
31.25	25.0	10.7	540.4	45	51.9	49.9	37.9	34.9
62.5	21.5	15.4	538.6	45	47.4	45.4	31.9	28.9
100	20.1	19.8	537.6	45	44.3	42.3	27.8	24.8
200	18.0	29.0	536.1	45	39.8	37.8	21.8	18.8
300	17.3	36.4	536.1	45	37.1	35.1	18.3	15.3
400	17.3	43.0	535.8	45	35.3	33.3	15.8	12.8
500	17.3	45.3	535.6	45	33.8	31.8	13.8	10.8

marwa CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

LINKWARE™PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

marwa
REDES Y ENERGÍA

Cable ID: U/UTPCAT 6A-01
Date / Time: 01/15/2020 02:16:03 PM
Headroom 3.8 dB (NEXT 12-36)
Test Limit: TIA Cat 6A Perm. Link
Cable Type: Cat 6A U/UTP
NVP: 65.0%

Software Version: V6.0 Build 6
Limits Version: V7.0
Calibration Date:
Main (Module): 01/15/2020
Remote (Module): 01/15/2020

Test Summary: PASS
Model: DSX-5000
Main S/N: 2420893
Remote S/N: 2420426
Main Adapter: DSX-PLA004
Remote Adapter: DSX-PLA004

Length (ft), Limit 295	[Pair 78]	297
Prop. Delay (ns), Limit 498	[Pair 45]	490
Delay Skew (ns), Limit 44	[Pair 45]	26
Resistance (ohms)	[Pair 45]	15.4
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 45]	3.4
Frequency (MHz)	[Pair 45]	500.0
Limit (dB)	[Pair 45]	43.8

297 ft

Wire Map (T568B)
PASS

Insertion Loss (dB)

	Worst Case Margin		Worst Case Value	
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12-36	12-36	12-36	12-36
NEXT (dB)	4.3	3.8	4.9	3.8
Freq. (MHz)	111.5	443.0	500.0	443.0
Limit (dB)	41.1	28.4	26.7	28.4
Worst Pair	36	36	36	36
PS NEXT (dB)	5.5	4.2	5.5	4.2
Freq. (MHz)	499.0	443.0	499.0	443.0
Limit (dB)	23.8	25.6	23.8	25.6

NEXT (dB)

NEXT @ Remote (dB)

PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12-45	12-45	12-45	12-45
ACR-F (dB)	11.9	11.7	14.0	13.0
Freq. (MHz)	146.5	145.0	469.0	406.0
Limit (dB)	20.9	21.0	10.8	12.0
Worst Pair	12	45	36	36
PS ACR-F (dB)	12.8	12.6	14.8	14.1
Freq. (MHz)	130.5	132.0	500.0	497.0
Limit (dB)	18.9	18.8	7.2	7.3

ACR-F (dB)

ACR-F @ Remote (dB)

N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	12-36	12-36	36-45
ACR-N (dB)	9.4	9.1	19.9	20.0
Freq. (MHz)	27.5	15.6	500.0	498.0
Limit (dB)	41.7	47.9	-17.1	-16.9
Worst Pair	36	36	36	36
PS ACR-N (dB)	10.0	9.8	20.6	21.1
Freq. (MHz)	11.1	15.6	500.0	497.0
Limit (dB)	48.9	45.5	-20.0	-19.7

ACR-N (dB)

ACR-N @ Remote (dB)

PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	45	45	45	45
RL (dB)	6.6	5.2	7.6	9.0
Freq. (MHz)	76.8	76.5	495.0	485.0
Limit (dB)	15.1	15.2	8.0	8.0

RL (dB)

RL @ Remote (dB)

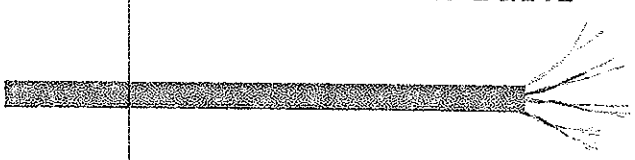
Compliant Network Standards:

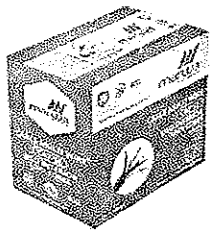
10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	10GBASE-T	ATM-25
ATM-51	ATM-155	100VG-AnyLan
TR-4	TR-16 Active	TR-16 Passive

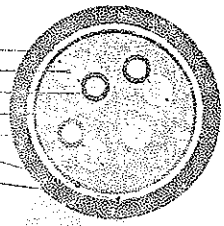
FLUKE networks

Copyright © Marwa Redes y Energía S.A. de C.V. All rights reserved.

U/UTP Unshielded CAT.5E Flexible - Multiwire Twisted Pair Insallation Cable







Application

- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 Category 6 and ISO 11801 2nd Edition Class E channel standards.
- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 and IEC 61156-5 Category 6 component standards.
- Meets requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications.
- Third party tested to comply with ANSI/TIA/EIA-568-C.2.
- Descending length cable markings enable easy identification of remaining cable which reduces installation time and cable scrap.
- Color Availability: Additional cable colors available.

Electrical Characteristics

- Bandwidt: 100MHZ
- Transmission Speed: 100mps
- Jacket: Flex
- Impedance:1-250MHz 100±15(Ohms).
- Rated Temperature: 75℃.
- DC Resistance Unbalance(%): Max 2.5.
- DC Resistance 20℃: 8.4(Ohms/100m).
- Pair-to-Gruond Capacitance Unbalance: 330(pF/100M).
- Insulation Resistance: >5000MΩ*Km.
- Dielectric strength: DC 2500V 2S.

Conductor

Conductor	7/0.19mm
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	8, twisted in 4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	None
Drainwire	None

Order information

Item	Sheath Material	Overall Diameter(mm)
D165-P	CMX	6.4±0.2
D165-C	CM	6.4±0.2
D165-R	CMR	6.4±0.2
D165-L	LSZH	6.4±0.2
D165-E	LDPE	6.4±0.2

Nominal Transmission Characteristics

Frequency (MHz)	Attenuation (dB)	Insertion Loss (dB/100m)	PCR(min) (ns/100m)	Delay Skew (ns/100m)	NEXT(min) (dB)	PSNEXT (min) (dB)	ACR(F) (min) (dB/100m)	PS ACR(F) (min) (dB/100m)
1	20.0	2	570	45	74	72	67.8	64.8
4	23.0	3.8	562	45	65	63	55.7	52.7
10	25.0	6.0	545	45	59	57	47.8	44.8
16	25.0	7.6	543	45	56	54	43.7	40.7
20	25.0	8.5	542	45	55	53	41.7	38.7
31.25	23.6	10.7	540	45	52	50	37.9	34.9
62.5	21.5	15.4	538	45	47	45	31.8	28.8
100	20.1	19.8	537	45	44.3	42.3	27.8	24.8
200	18.0	29.0	536	45	39.7	37.7	21.7	18.7
250	17.3	32.8	536	45	38	36	19.8	16.8

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

LINKWARE
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

marwa
REDES Y ENERGÍA

Cable ID: U/UTPCAT5EMWA

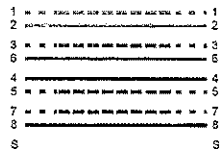
Test Summary: PASS

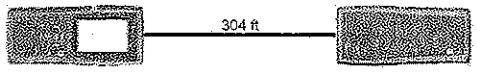
Date / Time: 04/01/2020 04:35:31pm
Headroom: 2.2 dB (NEXT 36-78)
Test Limit: TIA Cat 5e Channel
Cable Type: Cat 5e UTP - 7-0,19mm

Operator: MR ZHU
Software Version: 2.5200
Limits Version: 1.7000
NVP: 69.0%

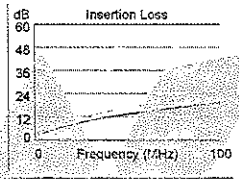
Model: DSX-5000
Main S/N: 9439023
Remote S/N: 9439024
Main Adapter: DSX-CHA001
Remote Adapter: DSX-CHA001

Wire Map (T568B)
PASS

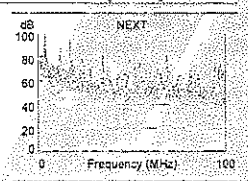


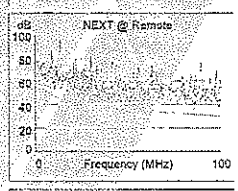


Length (ft), Limit 328	[Pair 78]	304
Prop. Delay (ns), Limit 555		459
Delay Skew (ns), Limit 50		11
Resistance (ohms)	[Pair 12]	16.8
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 12]	4.1
Frequency (MHz)	[Pair 12]	100.0
Limit (dB)	[Pair 12]	24.0

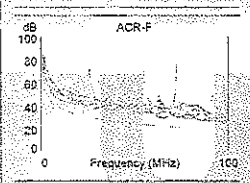


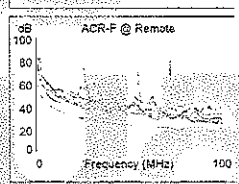
	Worst Case Margin		Worst Case Value	
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	36-78	36-78	36-78
NEXT (dB)	2.2	2.5	6.5	3.1
Freq. (MHz)	10.3	71.0	85.0	84.8
Limit (dB)	46.8	32.6	31.3	31.3
Worst Pair	36	36	36	78
PS NEXT (dB)	4.3	5.0	10.0	5.4
Freq. (MHz)	10.3	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	43.6	49.0	27.2	28.3



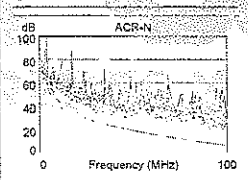


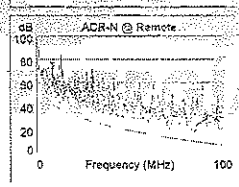
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-45	45-36	45-36	36-45
ACR-F (dB)	6.7	6.8	7.3	7.1
Freq. (MHz)	8.1	8.1	98.0	98.0
Limit (dB)	39.2	39.2	17.6	17.6
Worst Pair	36	36	36	36
PS ACR-F (dB)	7.5	6.5	8.1	6.5
Freq. (MHz)	87.3	93.8	100.0	93.8
Limit (dB)	15.6	15.0	14.4	15.0



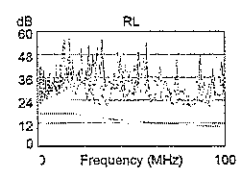


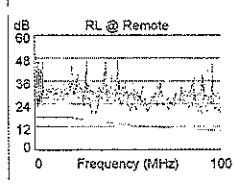
N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	36-78	12-36	36-78
ACR-N (dB)	3.8	4.4	13.3	7.4
Freq. (MHz)	10.4	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	39.5	47.0	6.5	9.4
Worst Pair	36	36	36	78
PS ACR-N (dB)	5.9	6.2	14.5	9.7
Freq. (MHz)	5.3	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	43.5	44.0	3.5	6.4





PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	78	78	78	78
RL (dB)	6.5	4.1	9.5	8.1
Freq. (MHz)	33.0	30.5	81.5	90.0
Limit (dB)	14.8	15.2	10.9	10.5





Compliant Network Standards:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

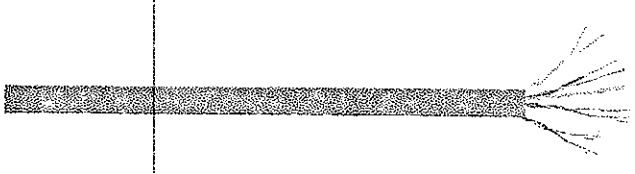
FLUKE networks

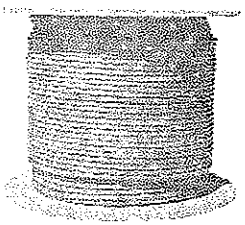
EIA TIA ANS UL ISO RITEL

COPYRIGHT© MARWA REDES Y ENERGÍA. ALL RIGHTS RESERVED.

marwa

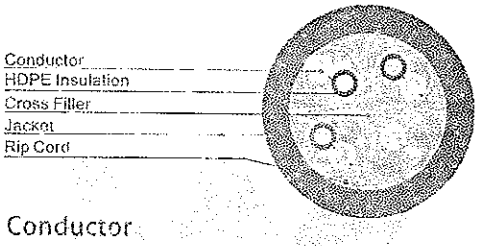
U/UTP Unshielded CAT.6 Flexible - Multiwire Twisted Pair Insallation Cable





Application

- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 Category 6 and ISO 11801 2nd Edition Class E channel standards.
- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 and IEC 61156-5 Category 6 component standards.
- Meets requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications.
- Third party tested to comply with ANSI/TIA/EIA-568-C.2.
- Descending length cable markings enable easy identification of remaining cable which reduces installation time and cable scrap.
- Color Availability: Additional cable colors available.



Conductor

Conductor	Copper, 7x20mm
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	8, twisted in 4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	None
Drain wire	None

Electrical Characteristics

- Bandwidt: 250MHz
- Transmission Speed: 1Gbps
- Armor: No
- Jacket: Flex
- Impedance:1-250MHz 100±15(Ohms).
- Rated Temperature: 75°C.
- DC Resistance Unbalance(%): Max.2.5.
- DC Resistance 20°C: 8.4(Ohms/100m).
- Pair-to-Gruond Capacitance Unbalance: 330(pF/100M).
- Insulation Resistance: >5000MΩ*Km.
- Dielectric strength: DC 2500V 2S.

Order information

[illegible]	[illegible]	[illegible]
D165-P	CMX	6.4±0.2
D165-C	CM	6.4±0.2
D165-R	CMR	6.4±0.2
D165-L	LSZH	6.4±0.2
D165-E	LDPE	6.4±0.2

Nominal Transmission Characteristics

Frequency (MHz)	IL (dB)	Attenuation (dB/100m)	Delay (ns/100m)	Delay Skew (ns/100m)	NEXT (dB)	PSNEXT (dB)	ACR (dB)	PSACR (dB/100m)
1	20.0	2	570	45	74	72	67.8	64.8
4	23.0	3.8	552	45	65	63	55.7	52.7
10	25.0	6.0	545	45	59	57	47.8	44.8
16	25.0	7.8	543	45	56	54	43.7	40.7
20	25.0	8.5	542	45	55	53	41.7	38.7
31.25	23.8	10.7	540	45	52	50	37.9	34.9
62.5	21.5	15.4	538	45	47	45	31.8	28.8
100	20.1	19.8	537	45	44.3	42.3	27.8	24.8
200	18.0	29.0	536	45	39.7	37.7	21.7	18.7
250	17.3	32.8	535	45	38	36	19.8	16.8

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

LINKWARE™PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

marwa
REDES Y ENERGÍA

Cable ID: U/UTP CAT 6 MWA — **Test Summary: PASS**

Date / Time: 04/01/2020 08:53:51 AM
Headroom 6.0 dB (NEXT 45-78)
Test Limit: TIA Cat 6 Perm. Link
Cable Type: Cat 6 U/UTP 7- 0.20mm
NVP: 69.0%

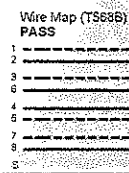
Operator: Your Name
Software Version: 2.7800
Limits Version: 1.9500
Calibration Date:
Main (Tester): 04/01/2020
Remote (Tester): 04/01/2020

Model: DSX-5000
Main S/N: 9391107
Remote S/N: 9391108
Main Adapter: DSX-PLA002
Remote Adapter: DSX-PLA002

Length (ft), Limit 295	[Pair 78]	297
Prop. Delay (ns), Limit 498	[Pair 45]	463
Delay Skew (ns), Limit 44	[Pair 45]	26
Resistance (ohms)	[Pair 45]	13.7
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 36]	3.1
Frequency (MHz)	[Pair 36]	246.0
Limit (dB)	[Pair 36]	30.8

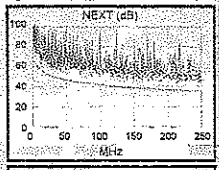
297 ft

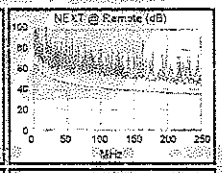
Wire Map (TS68B)
PASS



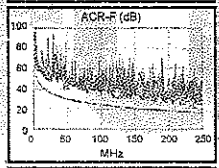


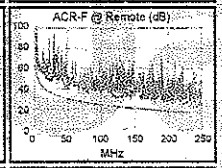
	Worst Case Margin		Worst Case Value	
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	45-78	12-45	36-78	12-45
NEXT (dB)	6.0	8.6	8.0	8.6
Freq. (MHz)	11.9	214.0	238.5	214.0
Limit (dB)	56.7	36.4	35.7	36.4
Worst Pair	78	45	36	45
PS NEXT (dB)	6.6	8.4	7.9	8.4
Freq. (MHz)	11.9	214.0	245.0	214.0
Limit (dB)	54.3	33.8	32.9	33.8



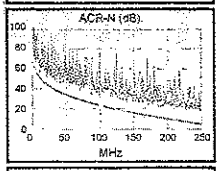


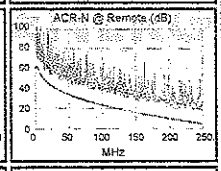
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12-36	36-12	12-36	36-12
ACR-F (dB)	3.4	4.7	3.4	4.7
Freq. (MHz)	241.0	237.5	241.0	241.0
Limit (dB)	16.5	16.7	16.5	16.5
Worst Pair	36	12	36	12
PS ACR-F (dB)	6.1	6.1	6.1	6.1
Freq. (MHz)	241.0	241.0	241.0	241.0
Limit (dB)	13.5	13.5	13.5	13.5



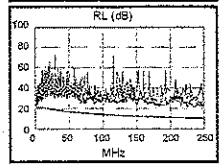


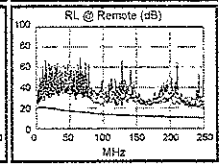
N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	45-78	45-78	12-36	12-45
ACR-N (dB)	6.5	9.3	11.6	13.5
Freq. (MHz)	11.9	2.6	245.0	250.0
Limit (dB)	50.6	62.0	4.7	4.2
Worst Pair	78	45	36	45
PS ACR-N (dB)	7.1	9.4	11.2	12.7
Freq. (MHz)	11.9	14.4	245.0	241.0
Limit (dB)	48.2	46.3	2.1	2.5





PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12	12	78	78
RL (dB)	4.7	6.7	10.3	10.3
Freq. (MHz)	3.6	3.6	236.5	229.0
Limit (dB)	21.0	21.0	10.3	10.4





Compliant Network Standards:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

FLUKE networks

EIA TIA ANSI UL ISO RITEL

Copyright © Marwa Todos los derechos reservados

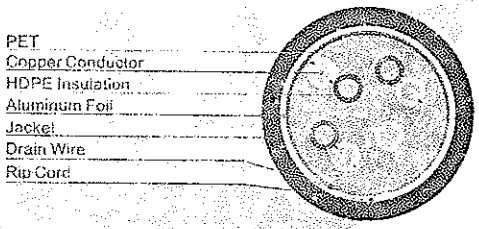
F/UTP Shielded CAT.5E EXTERIOR 24AWG Twisted Pair Insallation Cable





Application

- Exceeds ANSI/TIA-568-C.2 and ISO 11801 2nd Edition Class D Category 5e channel standards.
- Exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 and IEC 61156-5 Category 5e component standards.
- Meets requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications.
- Foil shield reduces ingress of EMI interference to ensure cable performance at high frequency levels.
- Descending length cable markings enable easy identification of remaining cable which reduces installation time and cable scrap.
- Color Availability: Additional cable colors available.



Electrical Characteristics

- Bandwidt: 100 MHz
- Transmission Speed:100mps
- Shielded: Wire and aluminium
- Jacket: De Outside foil
- Impedance: 1-100MHz 100±15(Ohms).
- Rated Temperature: 75°C.
- DC Resistance Unbalance(%): Max 2.5.
- DC Resistance 20°C: 9.5(Ohms/100m).
- Pair-to-Ground Capacitance Unbalance: 330(pF/100M).
- Insulation Resistance: >5000MΩ*Km.
- Dielectric strength: DC 2500V 2S.

Conductor

Conductor	Solid Bare Copper 24AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	8, twisted in 4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	Aluminum foil, providing 100% coverage, foil face out.
Drain wire	None

Order information

D145-P	CMX	6.3±0.2
D145-C	CM	6.3±0.2
D145-R	CMR	6.3±0.2
D145-L	LSZH	6.3±0.2
D145-E	LDPE	6.3±0.2

Nominal Transmission Characteristics

Frequency	RL (min)	Attenuation	DOP (max)	Skew (max)	NEXT (min)	ACR (min)	ANEXT (min)	AACR (min)	PSACR (min)
(MHz)	(dB)	(dB/100m)	(ns/100m)	(ns/100m)	(dB)	(dB)	(dB/100m)	(dB/100m)	(dB/100m)
1	20.0	2.2	570	45	65	62	61	61	61
4	23.0	4.2	552	45	56	53	48	48	48
10	25.0	6.5	545	45	50	47	41	41	41
16	25.0	8.4	543	45	47	44	36	36	36
20	25.0	9.3	542	45	45	42	34	34	34
31.25	23.6	11.6	540	45	42	39	31	31	31
62.5	21.5	17.0	538	45	38	35	25	25	25
100	20.1	22.0	537	45	35	32	21	21	21

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

LINKWARE
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

marwa
REDES Y ENERGIA

Cable ID: F/UTPCAT5EMWA

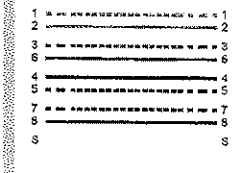
Test Summary: PASS

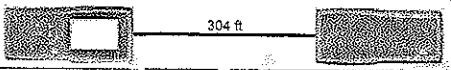
Date / Time: 04/01/2020 04:35:31pm
Headroom: 2.2 dB (NEXT 36-78)
Test Limit: TIA Cat 5e Channel
Cable Type: Cat 5e UTP

Operator: MR ZHU
Software Version: 2.5200
Limits Version: 1.7000
NVP: 69.0%

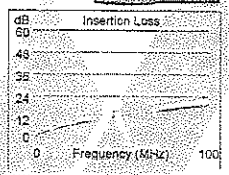
Model: DSX-5000
Main S/N: 9439023
Remote S/N: 9439024
Main Adapter: DSX-CHA001
Remote Adapter: DSX-CHA001

Wire Map (T568B)
PASS

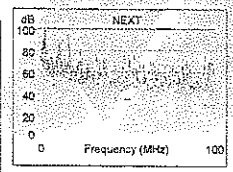


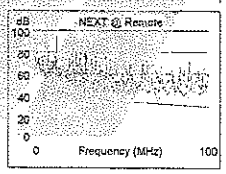


Length (ft), Limit 328	[Pair 78]	304
Prop. Delay (ns), Limit 555		459
Delay Skew (ns), Limit 50		11
Resistance (ohms)	[Pair 12]	16.8
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 12]	4.1
Frequency (MHz)	[Pair 12]	100.0
Limit (dB)	[Pair 12]	24.0

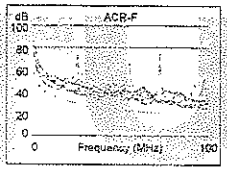


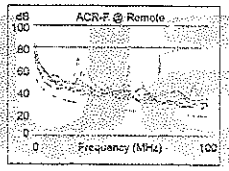
	Worst Case Margin		Worst Case Value	
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	36-78	36-78	36-78
NEXT (dB)	2.2	2.5	6.5	3.1
Freq. (MHz)	10.3	71.0	85.0	84.8
Limit (dB)	46.8	32.6	31.3	31.3
Worst Pair	36	36	36	78
PS NEXT (dB)	4.3	5.0	10.0	5.4
Freq. (MHz)	10.3	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	43.8	49.0	27.2	28.3



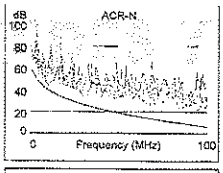


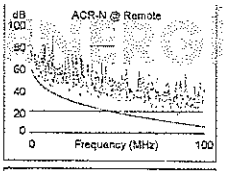
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-45	45-36	45-36	36-45
ACR-F (dB)	6.7	6.8	7.3	7.1
Freq. (MHz)	8.1	8.1	98.0	98.0
Limit (dB)	39.2	39.2	17.6	17.6
Worst Pair	36	36	36	36
PS ACR-F (dB)	7.5	8.5	8.1	6.5
Freq. (MHz)	87.3	93.8	100.0	93.8
Limit (dB)	15.6	15.0	14.4	15.0



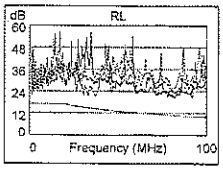


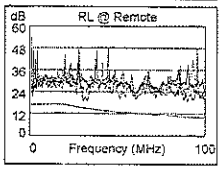
N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	36-78	12-36	36-78
ACR-N (dB)	3.8	4.4	13.3	7.4
Freq. (MHz)	10.4	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	39.5	47.0	6.5	9.4
Worst Pair	36	36	36	78
PS ACR-N (dB)	5.9	6.2	14.5	9.7
Freq. (MHz)	5.3	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	43.5	44.0	3.5	6.4





PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	78	78	78	78
RL (dB)	6.5	4.1	9.5	8.1
Freq. (MHz)	33.0	30.5	81.5	90.0
Limit (dB)	14.8	15.2	10.9	10.5





Compliant Network Standards:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

FLUKE networks

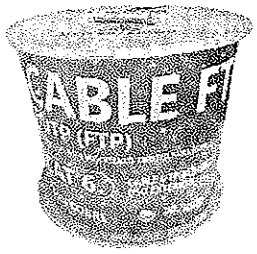
EIA TIA ANSI UL ISO RITEL

Copyright © Marwa Todos los derechos reservados

marwa

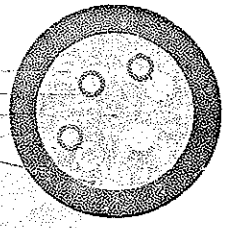
F/UTP Shielded CAT.6 EXTERIOR 23AWG Twisted Pair Insallation Cable





Application

- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 Category 6 and ISO 11801 2nd Edition Class E channel standards.
- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 and IEC 61156-5 Category 6 component standards.
- Meets requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications.
- Third party tested to comply with ANSI/TIA/EIA-568-C.2.
- Descending length cable markings enable easy identification of remaining cable which reduces installation time and cable scrap.
- Color Availability: Additional cable colors available.



Conductor

Conductor	Solid Bare Copper 23AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	6, twisted in 4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	None
Drain wire	None

Electrical Characteristics

- Bandwidt: 250 MHz
- Transmission Speed: 1 Gbps
- Shielded: Drainage wire and aluminum foil
- Jacket: De Outside Foil
- Impedance:1-250MHz 100±15(Ohms).
- Rated Temperature: 75℃.
- DC Resistance Unbalance(%): Max 2.5.
- DC Resistance 20℃: 8.4(Ohms/100m).
- Pair-to-Gruond Capacitance Unbalance: 330(pF/100M).
- Insulation Resistance: >5000MΩ*Km.
- Dielectric strength: DC 2500V 2S.

Order information

Item	Outer Jacket	Outer Diameter(mm)
D165-P	CMX	6.4±0.2
D165-C	CM	6.4±0.2
D165-R	CMR	6.4±0.2
D165-L	LSZH	6.4±0.2
D165-E	LDPE	6.4±0.2

Nominal Transmission Characteristics

Frequency	IL max	Limit	Typical	Delay Skew	NEXT min	PSNEXT min	ACR min	PSACR min
(MHz	(dB)	(dB/100m)	(ns/100m)	(ns/100m)	dB)	(dB)	(dB/100m)	(dB/100m)
1	20.0	2	570	45	74	72	67.6	64.8
4	23.0	3.8	552	45	65	63	55.7	52.7
10	25.0	6.0	545	45	59	57	47.8	44.8
16	25.0	7.6	543	45	56	54	43.7	40.7
20	25.0	8.5	542	45	55	53	41.7	38.7
31.25	23.6	10.7	540	45	52	50	37.9	34.9
62.5	21.5	15.4	538	45	47	45	31.8	28.8
100	20.1	19.8	537	45	44.3	42.3	27.3	24.8
200	18.0	29.0	536	45	39.7	37.7	21.7	18.7
250	17.3	32.8	535	45	38	36	19.8	16.8

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

LINKWARE™PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

marwa
REDES Y ENERGÍA

Cable ID: F/UTPCAT6 MWA
Date / Time: 05/01/2020 08:53:51 AM
Headroom 6.0 dB (NEXT 45-78)
Test Limit: TIA Cat 6 Perm. Link
Cable Type: Cat 6 F/UTP
NVP: 69.0%

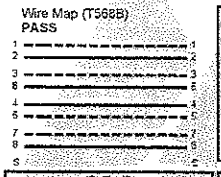
Operator: Your Name
Software Version: 2.7800
Limits Version: 1.9500
Calibration Date:
Main (Tester): 05/01/2020
Remote (Tester): 05/01/2020

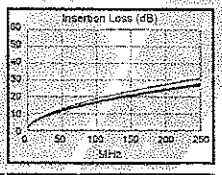
Test Summary: PASS
Model: DSX-5000
Main S/N: 9391107
Remote S/N: 9391109
Main Adapter: DSX-PLA002
Remote Adapter: DSX-PLA002

Length (ft), Limit 295	[Pair 78]	297
Prop. Delay (ns), Limit 498	[Pair 45]	463
Delay Skew (ns), Limit 44	[Pair 45]	26
Resistance (ohms)	[Pair 45]	13.7
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 36]	3.1
Frequency (MHz)	[Pair 36]	246.0
Limit (dB)	[Pair 36]	30.8

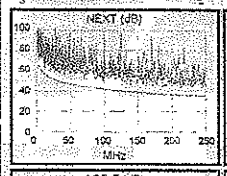
297 ft

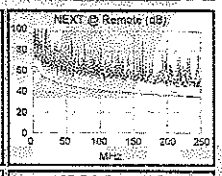
Wire Map (T568B)
PASS



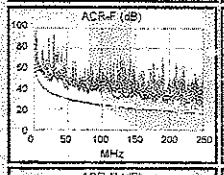


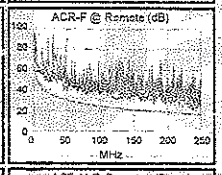
	Worst Case Margin		Worst Case Value	
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	45-78	12-45	36-78	12-45
NEXT (dB)	6.0	8.6	8.0	8.6
Freq. (MHz)	11.9	214.0	238.5	214.0
Limit (dB)	56.7	36.4	35.7	36.4
Worst Pair	78	45	36	45
PS NEXT (dB)	6.6	8.4	7.9	8.4
Freq. (MHz)	11.9	214.0	245.0	214.0
Limit (dB)	54.3	33.8	32.9	33.8



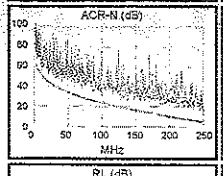


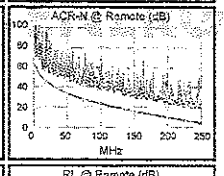
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12-36	36-12	12-36	36-12
ACR-F (dB)	3.4	4.7	3.4	4.7
Freq. (MHz)	241.0	237.5	241.0	241.0
Limit (dB)	16.5	16.7	16.5	16.5
Worst Pair	36	12	36	12
PS ACR-F (dB)	6.1	5.1	6.1	6.1
Freq. (MHz)	241.0	241.0	241.0	241.0
Limit (dB)	13.5	13.5	13.5	13.5



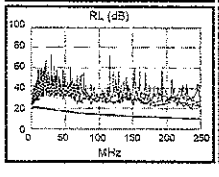


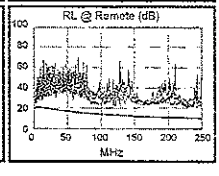
N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	45-78	45-78	12-36	12-45
ACR-N (dB)	6.5	9.3	11.6	13.5
Freq. (MHz)	11.9	2.6	245.0	250.0
Limit (dB)	50.6	62.0	4.7	4.2
Worst Pair	78	45	36	45
PS ACR-N (dB)	7.1	9.4	11.2	12.7
Freq. (MHz)	11.9	14.4	245.0	241.0
Limit (dB)	48.2	46.3	2.1	2.5





PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12	12	78	78
RL (dB)	4.7	6.7	10.3	10.3
Freq. (MHz)	3.6	3.6	236.5	229.0
Limit (dB)	21.0	21.0	10.3	10.4





Compliant Network Standards:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

FLUKE networks

Copyright © 1995-2020 Fluke Corporation. All rights reserved.

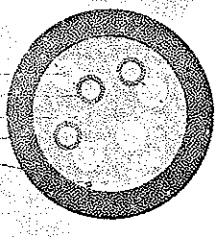
U/UTP Shielded CAT.5E EXTERIOR 24AWG Twisted Pair Insallation Cable





Application

- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 Category 5e and ISO 11801 2nd Edition Class D channel standards.
- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 and IEC 61156-5 Category 5e component standards.
- Third party tested to Category 5e channel compliance.
- Meets requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications.
- Descending length cable markings enable easy identification of remaining cable which reduces installation time and cable scrap.
- Color Availability: Additional cable colors available.
- Patent products:CN200920124768. 4.



Conductor

Conductor	Solid Bare Copper 24AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	2x6, twisted in 2x4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange, White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	None
Drain wire	None

Electrical Characteristics

- Bandwidt: 100MHZ
- Transmission Speed: 100MPS
- Jacket: De Outside foil
- Impedance:1-100MHz 100±15(Ohms).
- Rated Temperature: 75°C.
- DC Resistance Unbalance(%): Max 2.5.
- DC Resistance 20°C: 9.5(Ohms/100m).
- Pair-to-Gruond Capacitance Unbalance: 330(pF/100M).
- Insulation Resistance: >5000MΩ*Km.
- Dielectric strength: DC 2500V 2S.

Order information

Item	Jacket	Overall diameter(mm)
D205-P	CMX	(5.2+5.2)+/-0.3
D205-C	CM	(5.2+5.2)+/-0.3
D205-R	CMR	(5.2+5.2)+/-0.3
D205-L	LSZH	(5.2+5.2)+/-0.3
D205-E	LDPE	(5.2+5.2)+/-0.3

Nominal Transmission Characteristics

Frequency	IL max	NEXT min	PSNEXT min	ELFEXT min	PSELFEXT min	RL min	ACR-F min	PS ACR-F min
(MHz)	(dB)	(dB/100m)	(ns/100m)	(ns/100m)	(dB)	(dB)	(dB/100m)	(dB/100m)
1	20.0	2.2	570	45	65	62	61	61
4	23.0	4.2	552	45	56	53	48	48
10	25.0	6.5	545	45	50	47	41	41
16	25.0	8.4	543	45	47	44	36	36
20	25.0	9.3	542	45	45	42	34	34
31.25	33.6	11.6	540	45	42	39	31	31
62.5	21.5	17.0	538	45	39	35	26	25
100	20.1	22.0	537	45	35	32	21	21

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

marwa
REDES Y ENERGÍA

LINKWARE
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

Cable ID: U/UTPCAT5EMWA

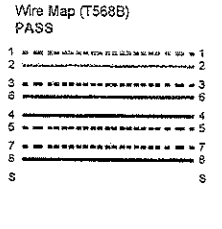
Test Summary: PASS

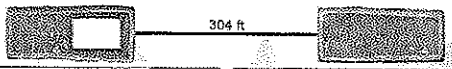
Date / Time: 04/02/2020 04:35:31pm
Headroom: 2.2 dB (NEXT 36-78)
Test Limit: TIA Cat 5e Channel
Cable Type: Cat 5e UTP

Operator: MR ZHU
Software Version: 2.5200
Limits Version: 1.7000
NVP: 69.0%

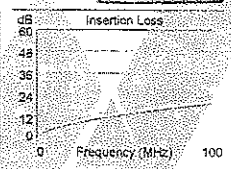
Model: DSX-5000
Main S/N: 9439023
Remote S/N: 9439024
Main Adapter: DSX-CHA001
Remote Adapter: DSX-CHA001

Wire Map (T568B)
PASS

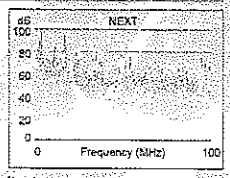


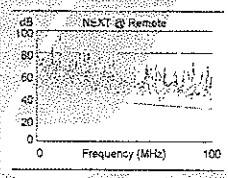


Length (ft), Limit 328	[Pair 78]	304
Prop. Delay (ns), Limit 555		459
Delay Skew (ns), Limit 50		11
Resistance (ohms)	[Pair 12]	16.8
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 12]	4.1
Frequency (MHz)	[Pair 12]	100.0
Limit (dB)	[Pair 12]	24.0

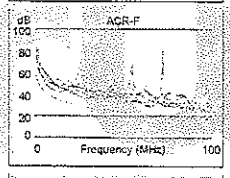


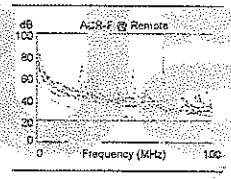
	Worst Case Margin		Worst Case Value	
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	36-78	36-78	36-78
NEXT (dB)	2.2	2.5	6.5	3.1
Freq. (MHz)	10.3	71.0	85.0	84.8
Limit (dB)	46.8	32.6	31.3	31.3
Worst Pair	36	36	36	78
PS NEXT (dB)	4.3	5.0	10.0	5.4
Freq. (MHz)	10.3	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	43.8	49.0	27.2	28.3



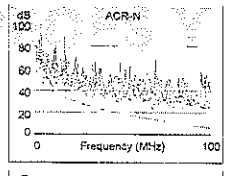


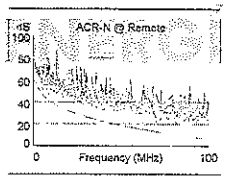
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-45	45-36	45-36	36-45
ACR-F (dB)	6.7	6.8	7.3	7.1
Freq. (MHz)	8.1	8.1	98.0	98.0
Limit (dB)	39.2	39.2	17.6	17.6
Worst Pair	36	36	36	36
PS ACR-F (dB)	7.5	6.5	8.1	6.5
Freq. (MHz)	87.3	93.8	100.0	93.8
Limit (dB)	15.6	15.0	14.4	15.0



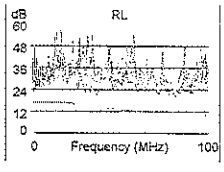


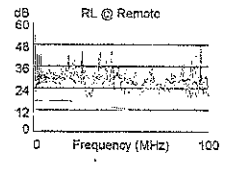
N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	36-78	12-36	36-78
ACR-N (dB)	3.8	4.4	13.3	7.4
Freq. (MHz)	10.4	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	39.5	47.0	6.5	9.4
Worst Pair	36	36	36	78
PS ACR-N (dB)	5.9	6.2	14.5	9.7
Freq. (MHz)	5.3	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	43.5	44.0	3.5	6.4





PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	78	78	78	78
RL (dB)	6.5	4.1	9.5	8.1
Freq. (MHz)	33.0	30.5	81.5	90.0
Limit (dB)	14.8	15.2	10.9	10.5





Compliant Network Standards:

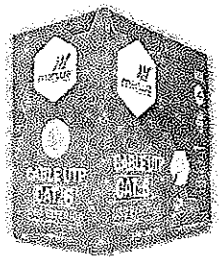
10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

FLUKE networks

CopyRigth © Marwa todos los derechos reservados

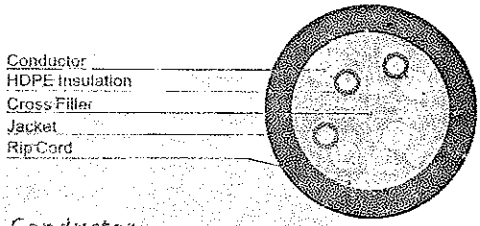
U/UTP Unshielded CAT.6 EXTERIOR 23AWG Twisted Pair Insallation Cable





Application

- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 Category 6 and ISO 11801 2nd Edition Class E channel standards.
- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 and IEC 61156-5 Category 6 component standards.
- Meets requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications.
- Third party tested to comply with ANSI/TIA/EIA-568-C.2.
- Descending length cable markings enable easy identification of remaining cable which reduces installation time and cable scrap.
- Color Availability: Additional cable colors available.



Conductor

Conductor	Solid Bare Copper 23AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	6, twisted in 4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	None
Drain wire	None

Electrical Characteristics

- Bandwidt:250 MHZ
- Transmission Speed:1Gbps
- Jacket: De outside foil
- Impedance:1-250MHz 100±15(Ohms).
- Rated Temperature: 75℃.
- DC Resistance Unbalance(%): Max 2.5.
- DC Resistance 20℃: 8.4(Ohms/100m).
- Pair-to-Gruond Capacitance Unbalance: 330(pF/100M).
- Insulation Resistance: >5000MΩ*Km.
- Dielectric strength: DC 2500V 2S.

Order Information

Item	Jacket Color	Outer Diameter (mm)
D165-P	CMX	6.4±0.2
D165-C	CM	6.4±0.2
D165-R	CMR	6.4±0.2
D165-L	LSZH	6.4±0.2
D165-E	LDPE	6.4±0.2

Nominal Transmission Characteristics

Frequency	IL (min)	Attenuation (max)	DS (max)	PDS (max)	NEXT (min)	PSNEXT (min)	ACR-F (min)	PSACR-F (min)
(MH)z	(dB)	(dB/100m)	(ns/100m)	(ns/100m)	(dB)	(dB)	(dB/100m)	(dB/100m)
1	20.0	2	570	45	74	72	67.8	64.8
4	23.0	3.8	552	45	65	63	55.7	52.7
10	25.0	6.0	545	45	59	57	47.6	44.8
16	25.0	7.6	543	45	56	54	43.7	40.7
20	25.0	8.5	542	45	55	53	41.7	38.7
31.25	23.6	10.7	540	45	52	50	37.8	34.9
62.5	21.5	15.4	538	45	47	45	31.9	28.8
100	20.1	19.8	537	45	44.3	42.3	27.8	24.8
200	18.0	29.0	536	45	39.7	37.7	21.7	18.7
250	17.3	32.8	535	45	38	36	19.8	16.8

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

LINKWARE™PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

marwa
REDES Y ENERGÍA

Cable ID: U/UTPCAT6MWA — **Test Summary: PASS**

Date / Time: 04/01/2020 08:53:51 AM
Headroom 6.0 dB (NEXT 45-78)
Test Limit: TIA Cat 6 Perm. Link
Cable Type: Cat 6 U/UTP
NVP: 69.0%

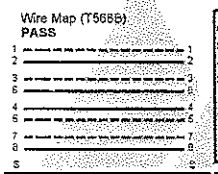
Operator: Your Name
Software Version: 2.7800
Limits Version: 1.9500
Calibration Date:
Main (Tester): 04/01/2020
Remote (Tester): 04/01/2020

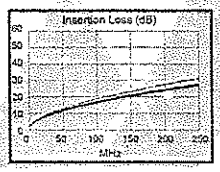
Model: DSX-5000
Main S/N: 9391107
Remote S/N: 9391108
Main Adapter: DSX-PLA002
Remote Adapter: DSX-PLA002

Length (ft), Limit 295	[Pair 78]	297
Prop. Delay (ns), Limit 498	[Pair 45]	463
Delay Skew (ns), Limit 44	[Pair 45]	26
Resistance (ohms)	[Pair 45]	13.7
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 36]	3.1
Frequency (MHz)	[Pair 36]	246.0
Limit (dB)	[Pair 36]	30.8

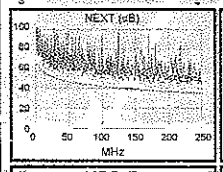
297 ft

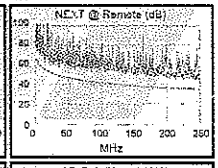
Wire Map (T568B)
PASS



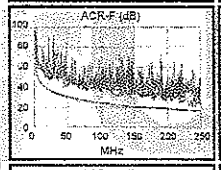


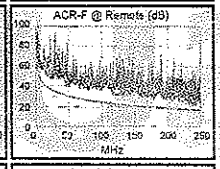
PASS	Worst Case Margin MAIN	SR	Worst Case Value MAIN	SR
Worst Pair	45-78	12-45	36-78	12-45
NEXT (dB)	6.0	8.6	8.0	8.6
Freq. (MHz)	11.9	214.0	238.5	214.0
Limit (dB)	56.7	36.4	35.7	36.4
Worst Pair	78	45	36	45
PS NEXT (dB)	6.6	8.4	7.9	8.4
Freq. (MHz)	11.9	214.0	245.0	214.0
Limit (dB)	54.3	33.8	32.9	33.8



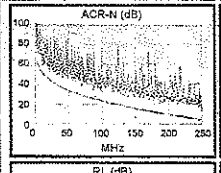


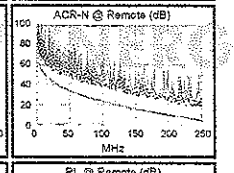
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12-36	36-12	12-36	36-12
ACR-F (dB)	3.4	4.7	3.4	4.7
Freq. (MHz)	241.0	237.5	241.0	241.0
Limit (dB)	16.5	16.7	16.5	16.5
Worst Pair	36	12	36	12
PS ACR-F (dB)	6.1	6.1	6.1	6.1
Freq. (MHz)	241.0	241.0	241.0	241.0
Limit (dB)	13.5	13.5	13.5	13.5



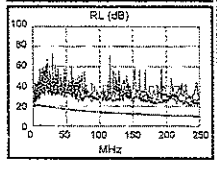


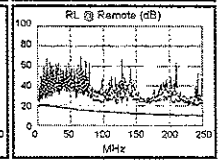
N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	45-78	45-78	12-36	12-45
ACR-N (dB)	6.5	9.3	11.6	13.5
Freq. (MHz)	11.9	2.6	245.0	250.0
Limit (dB)	50.6	62.0	4.7	4.2
Worst Pair	78	45	36	45
PS ACR-N (dB)	7.1	9.4	11.2	12.7
Freq. (MHz)	11.9	14.4	245.0	241.0
Limit (dB)	48.2	46.3	2.1	2.5





PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12	12	78	78
RL (dB)	4.7	6.7	10.3	10.3
Freq. (MHz)	3.6	3.6	236.5	229.0
Limit (dB)	21.0	21.0	10.3	10.4





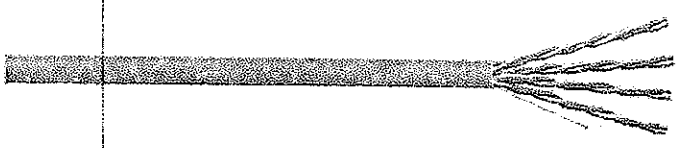
Compliant Network Standards:

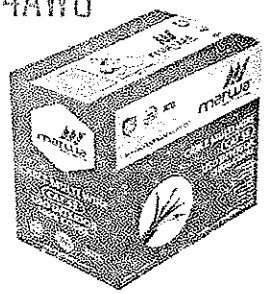
10BASE-T	100BASE-TX	1000BASE-T4
1000BASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

FLUKE networks

Copy Right © Marwa Todos los derechos reservados

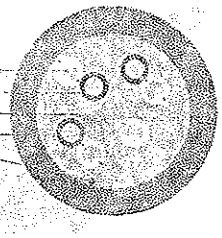
U/UTP Unshielded CAT.5E INTERIOR 24AWG Twisted Pair Insallation Cable





Application

- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 Category 5e and ISO 11801 2nd Edition Class D channel standards.
- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 and IEC 61156-5 Category 5e component standards.
- Third party tested to Category 5e channel compliance.
- Meets requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for
- PoE applications.
- Descending length cable markings enable easy identification of remaining cable which reduces installation time and cable scrap.
- Color Availability: Additional cable colors available.
- Patent products:CN200920124768. 4.



Conductor

Conductor	Solid Bare Copper 24AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	2x3, twisted in 2x4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	None
Drain wire	None

Electrical Characteristics

- Bandwidt:100MHZ
- Transmission Speed: 100MPS
- Jacket: PVC
- Impedance:1-100MHz 100±15(Ohms).
- Rated Temperature: 75℃.
- DC Resistance Unbalance(%): Max 2.5.
- DC Resistance 20℃: 9.5(Ohms/100m).
- Pair-to-Gruond Capacitance Unbalance: 330(pF/100M).
- Insulation Resistance: >5000MΩ*Km.
- Dielectric strength: DC 2500V 2S.

Order information

Item	Outer Jacket	Overall Diameter (mm)
D205-P	CMX	(5.2+5.2)+/-0.3
D205-C	CM	(5.2+5.2)+/-0.3
D205-R	CMR	(5.2+5.2)+/-0.3
D205-L	LSZH	(5.2+5.2)+/-0.3
D205-E	LDPE	(5.2+5.2)+/-0.3

Nominal Transmission Characteristics

Freq. (MHz)	IL (dB/max)	NEXT (dB/min)	PS NEXT (dB/min)	ACR (dB/min)	ELFEXT (dB/min)	PS ELFEXT (dB/min)	ACR-F (dB/min)	RL (dB/min)
1	2.2	65	62	63	63	60	61	61
4	4.2	56	53	51	51	48	48	48
10	6.5	50	47	43	43	41	41	41
16	8.4	47	44	38	39	36	36	36
20	9.3	45	42	35	37	34	34	34
31.25	11.6	42	39	30	33	31	31	31
62.5	17.0	38	35	21	27	25	25	25
100	22.0	35	32	13	23	21	21	21

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

LINKWARE
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

marwa
REDES Y ENERGÍA

Cable ID: U/UTPCAT5EMWA

Test Summary: PASS

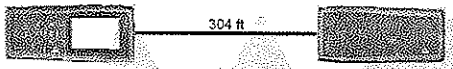
Date / Time: 04/02/2020 04:35:31pm
Headroom: 2.2 dB (NEXT 36-78)
Test Limit: TIA Cat 5e Channel
Cable Type: Cat 5e UTP

Operator: MR ZHU
Software Version: 2.5200
Limits Version: 1.7000
NVP: 69.0%

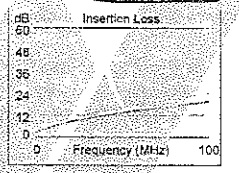
Model: DSX-5000
Main S/N: 9439023
Remote S/N: 9439024
Main Adapter: DSX-CHA001
Remote Adapter: DSX-CHA001

Wire Map (T568B)
PASS

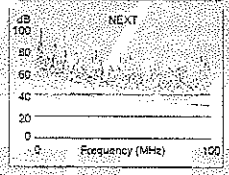


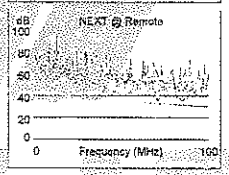


Length (ft), Limit 328	[Pair 78]	304
Prop. Delay (ns), Limit 555		459
Delay Skew (ns), Limit 50		11
Resistance (ohms)	[Pair 12]	16.8
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 12]	4.1
Frequency (MHz)	[Pair 12]	100.0
Limit (dB)	[Pair 12]	24.0

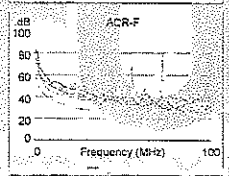


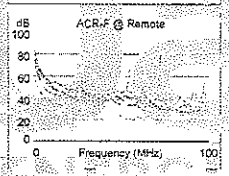
	Worst Case Margin		Worst Case Value	
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	36-78	36-78	36-78
NEXT (dB)	2.2	2.5	6.5	3.1
Freq. (MHz)	10.3	71.0	85.0	84.8
Limit (dB)	46.8	32.6	31.3	31.3
Worst Pair	36	36	36	78
PS NEXT (dB)	4.3	5.0	10.0	5.4
Freq. (MHz)	10.3	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	43.8	49.0	27.2	28.3



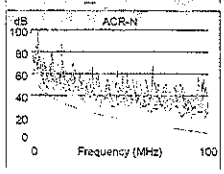


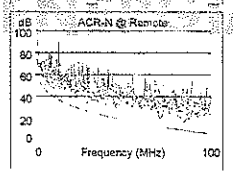
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-45	45-36	45-36	36-45
ACR-F (dB)	6.7	6.5	7.3	7.1
Freq. (MHz)	8.1	8.1	98.0	98.0
Limit (dB)	39.2	39.2	17.6	17.6
Worst Pair	36	36	36	36
PS ACR-F (dB)	7.5	6.5	8.1	6.5
Freq. (MHz)	87.3	93.8	100.0	93.8
Limit (dB)	15.6	15.0	14.4	15.0



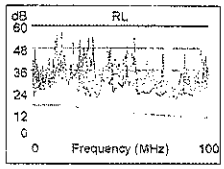


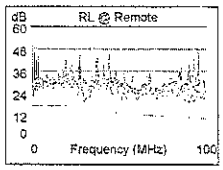
N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	36-78	36-78	12-36	36-78
ACR-N (dB)	3.8	4.4	13.3	7.4
Freq. (MHz)	10.4	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	39.5	47.0	6.5	9.4
Worst Pair	36	36	36	78
PS ACR-N (dB)	5.9	6.2	14.5	9.7
Freq. (MHz)	5.3	5.0	97.8	84.8
Limit (dB)	43.5	44.0	3.5	6.4





PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	78	78	78	78
RL (dB)	6.5	4.1	9.5	8.1
Freq. (MHz)	33.0	30.5	81.5	90.0
Limit (dB)	14.8	15.2	10.9	10.5





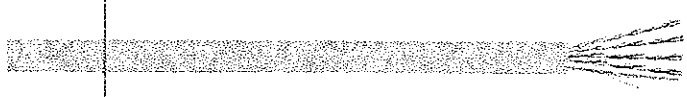
Compliant Network Standards:

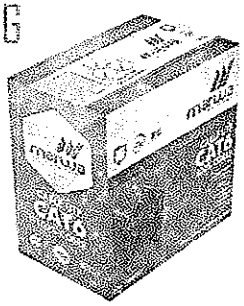
10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	10DVG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

FLUKE networks

EIA TIA ANSI UL ISO RITEL

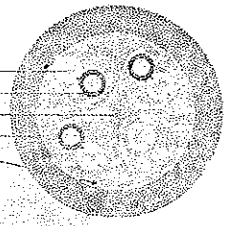
U/UTP Unshielded CAT.6 INTERIOR 23AWG Twisted Pair Insallation Cable





Application

- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 Category 6 and ISO 11801 2nd Edition Class E channel standards.
- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 and IEC 61156-5 Category 6 component standards.
- Meets requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications.
- Third party tested to comply with ANSI/TIA/EIA-568-C.2.
- Descending length cable markings enable easy identification of remaining cable which reduces installation time and cable scrap.
- Color Availability: Additional cable colors available.



Conductor

Conductor	Solid Bare Copper 23AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	6, twisted in 4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	None
Drain wire	None

Electrical Characteristics

- Bandwidt: 250 MHZ
- Transmission Speed:1Gbps
- Jacket: PVC
- Impedance: 1-250MHz 100±15(Ohms).
- Rated Temperature: 75°C.
- DC Resistance Unbalance(%): Max 2.5.
- DC Resistance 20°C: 8.4(Ohms/100m).
- Pair-to-Gruond Capacitance Unbalance: 330(pF/100M).
- Insulation Resistance: >5000MΩ*Km.
- Dielectric strength: DC 2500V 2S.

Order information

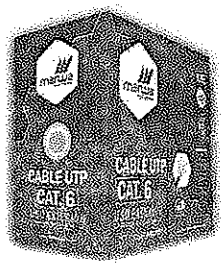
Item	Outer Jacket	Overall diameter(mm)
D165-P	CMX	6.4±0.2
D165-C	CM	6.4±0.2
D165-R	CMR	6.4±0.2
D165-L	LSZH	6.4±0.2
D165-E	LDPE	6.4±0.2

Nominal Transmission Characteristics

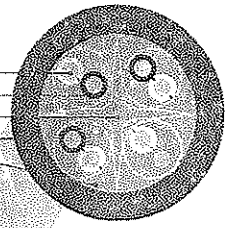
Frequency	IL (max)	Insertion Loss	PS NEXT (min)	Pair-to-Pair NEXT (min)	PS NEXT (min)	PS ACR (min)	ACR (min)	PS ACR (min)	ELFEXT (min)
(MHz)	(dB)	(dB/100m)	(ns/100m)	(ns/100m)	(dB)	(dB)	(dB/100m)	(dB/100m)	
1	20.0	2	570	45	74	72	67.8	64.8	
4	23.0	3.8	562	45	65	63	55.7	52.7	
10	25.0	6.0	545	45	59	57	47.8	44.8	
16	25.0	7.6	543	45	56	54	43.7	40.7	
20	25.0	8.5	542	45	55	53	41.7	38.7	
31.25	23.6	10.7	540	45	53	50	37.9	34.9	
62.5	21.5	15.4	538	45	47	45	31.8	28.8	
100	20.1	19.8	537	45	44.3	42.3	27.8	24.8	
200	18.0	29.0	536	45	39.7	37.7	21.7	18.7	
250	17.3	32.8	535	45	38	36	19.8	16.8	

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

F/UTP Shielded CAT.6 EXTERIOR LSZH 24AWG Twisted Pair Insallation Cable







Application

- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 Category 6 and ISO 11801 2nd Edition Class E channel standards.
- Meets or exceeds requirements of ANSI/TIA-568-C.2 and IEC 61156-5 Category 6 component standards.
- Meets requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications.
- Third party tested to comply with ANSI/TIA/EIA-568-C.2.
- Descending length cable markings enable easy identification of remaining cable which reduces installation time and cable scrap.
- Color Availability: Additional cable colors available.

Electrical Characteristics

- Bandwidt: 250 MHZ
- Transmission Speed:1Gbps
- Jacket: PVC
- Impedance:1-250MHz 100±15(Ohms).
- Rated Temperature: 75°C.
- DC Resistance Unbalance(%): Max 2.5.
- DC Resistance 20°C: 8.4(Ohms/100m).
- Pair-to-Gruond Capacitance Unbalance: 330(pF/100M).
- Insulation Resistance: >5000MΩ*Km.
- Dielectric strength: DC 2500V 2S.

Conductor

Conductor	Solid Bare Copper 23AWG
Insulation	HDPE
Total number of insulated conductors	8, twisted in 4 pairs
Color code	White-Blue/Blue,White-Orange/Orange White-Green/Green,White-Brown/Brown
Individual pair shield	None
Overall shield	None
Drain wire	None

Order information

Item	Outer Jacket	Overall diameter (mm)
D165-P	CMX	6.4±0.2
D165-C	CM	6.4±0.2
D165-R	CMR	6.4±0.2
D165-L	LSZH	6.4±0.2
D165-E	LDPE	6.4±0.2

Nominal Transmission Characteristics

Frequency	RL (min)	IL (max)	DOP(max)	Delay Skew (max)	NEXT (min)	PSNEXT (min)	ACRF (min)	PSACRF (min)
(MH)z	(dB)	(dB/100m)	(ns/100m)	(ns/100m)	(dB)	(dB)	(dB/100m)	(dB/100m)
1	20.0	2	570	45	74	72	67.8	64.8
4	23.0	3.8	552	45	65	63	55.7	52.7
10	25.0	6.0	545	45	59	57	47.8	44.8
16	25.0	7.6	543	45	56	54	43.7	40.7
20	25.0	8.5	542	45	55	53	41.7	38.7
31.25	23.6	10.7	540	45	52	50	37.9	34.9
62.5	21.5	15.4	538	45	47	45	31.8	28.8
100	20.1	19.8	537	45	44.3	42.3	27.8	24.8
200	18.0	29.0	536	45	39.7	37.7	21.7	18.7
250	17.3	32.8	535	45	36	36	19.8	16.8

Above the above parameters are minimum requirements at 20°C (68°F) and the worst pair tested.

CopyRigth © Marwa Todos los derechos reservados

TEST REPORT

LINKWARE™ PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

marwa
REDES Y ENERGÍA

Cable ID: U/UTPCAT6MWA
Date / Time: 04/01/2020 08:53:51 AM
Headroom: 6.0 dB (NEXT 45-78)
Test Limit: TIA Cat 6 Perm. Link
Cable Type: Cat 6 U/UTP
NVP: 69.0%

Operator: Your Name
Software Version: 2.7800
Limits Version: 1.9500
Calibration Date:
Main (Tester): 04/01/2020
Remote (Tester): 04/01/2020

Test Summary: PASS
Model: DSX-5000
Main S/N: 9391107
Remote S/N: 9391108
Main Adapter: DSX-PLA002
Remote Adapter: DSX-PLA002

Length (ft), Limit 295	[Pair 78]	297
Prop. Delay (ns), Limit 498	[Pair 45]	463
Delay Skew (ns), Limit 44	[Pair 45]	26
Resistance (ohms)	[Pair 45]	13.7
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 36]	3.1
Frequency (MHz)	[Pair 36]	246.0
Limit (dB)	[Pair 36]	30.8

297 ft

Wire Map (T568B)
PASS

	Worst Case Margin		Worst Case Value	
PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	45-78	12-45	36-78	12-45
NEXT (dB)	6.0	8.6	8.0	8.6
Freq. (MHz)	11.9	214.0	238.5	214.0
Limit (dB)	56.7	36.4	35.7	36.4
Worst Pair	78	45	36	45
PS NEXT (dB)	6.6	8.4	7.9	8.4
Freq. (MHz)	11.9	214.0	245.0	214.0
Limit (dB)	54.3	33.8	32.9	33.8

PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12-36	36-12	12-36	36-12
ACR-F (dB)	3.4	4.7	3.4	4.7
Freq. (MHz)	241.0	237.5	241.0	241.0
Limit (dB)	16.5	16.7	16.5	16.5
Worst Pair	36	12	36	12
PS ACR-F (dB)	6.1	6.1	6.1	6.1
Freq. (MHz)	241.0	241.0	241.0	241.0
Limit (dB)	13.5	13.5	13.5	13.5

N/A	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	45-78	45-78	12-36	12-45
ACR-N (dB)	6.5	9.3	11.6	13.5
Freq. (MHz)	11.9	2.6	245.0	250.0
Limit (dB)	50.6	62.0	4.7	4.2
Worst Pair	78	45	36	45
PS ACR-N (dB)	7.1	9.4	11.2	12.7
Freq. (MHz)	11.9	14.4	245.0	241.0
Limit (dB)	48.2	46.3	2.1	2.5

PASS	MAIN	SR	MAIN	SR
Worst Pair	12	12	78	78
RL (dB)	4.7	6.7	10.3	10.3
Freq. (MHz)	3.6	3.6	236.5	229.0
Limit (dB)	21.0	21.0	10.3	10.4

Insertion Loss (dB)

NEXT (dB) | NEXT @ Remote (dB)

ACR-F (dB) | ACR-F @ Remote (dB)

ACR-N (dB) | ACR-N @ Remote (dB)

RL (dB) | RL @ Remote (dB)

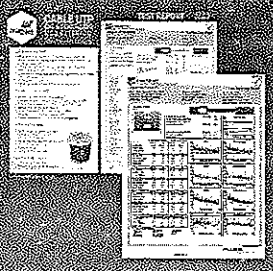
Compliant Network Standards:

10BASE-T	100BASE-TX	1000BASE-T4
10/28BASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

FLUKE networks

marwa Copyright © Marwa todos los derechos reservados

marwa
REDES Y ENERGIA





Especificaciones técnicas de Cable

A continuación se incluye un resumen de las características más importantes de nuestra línea de cables

Categoría	Cat. 5E	Cat. 5E	Cat. 6	Cat. 6	Cat. 6A
MPN	AB355NXT01 - Gris AB355NXT02 - Azul AB355NXT03 - Rojo	AB355NXT07 - Negro	AB356NXT01 - Gris AB356NXT02 - Azul AB356NXT03 - Rojo	PCGUCC6FTBK - Negro	NBA-UTP6ABL - Azul
Configuración	UTP	UTP	UTP	F/UTP	S/UTP
Tipo de Conductor	Alambre de cobre sólido pulido				
Calibre del Conductor	24 AWG			23 AWG	
Aplicación	Interno	Intemperie	Interno	Intemperie	Interno
Aislamiento	HDPE (CMI-75E)				PE (dilectrico 3 Capas)
Blindaje	Sin Blindaje	Sin Blindaje	Sin Blindaje	Hilo Drenaje y lámina de aluminio	Pantalla de alambre cobre estañado y lámina de aluminio
Revestimiento	CM (CMI-80S)	CMX (CMI-80O)	CM (CMI-80S)	CMX (CMI-80O)	LSZH
N° de Pares	4				
N° de Hilos	8				
Impadancia	100Ω+/- 15%				
Diámetro externo	5,2mm +/- 0,3mm	5,2mm +/- 0,3mm	6,3mm +/- 0,3mm	7,3mm +/- 0,3mm	7,2mm +/- 0,2mm
Ancho de banda	100MHz		250MHz		500MHz
Velocidad de Transmisión	100mps		1Gbps		10Gbps
Certificaciones	UL, ETL	UL	UL, ETL	UL	ETL

CABLE CERTIFICADO

100% COBRE

LSZH

Copy Right © Marwa Todos los derechos reservados

EIA TIA ANSI UL ISO RITEL

marwa®
REDES Y ENERGÍA

CABLE CERTIFICADO

100% COBRE

www.marwa.com.co

Segundo turno: Del 27/12/2023 al 03/01/2024, presentación el día 04/01/2024.						
No	GR	APELLIDOS	NOMBRES	CÉDULA	CELULAR	OBSERVACIONES
1	MY	BARRIOS CASTIBLANCO	ROBINSON	4438718	3142184041	
2	CT	PINEDA SUAREZ	CRISTIAN HARVEY	1031149572	3163006425	SALIDA 31/12/2023 08/01/2024 Correo Electrónico No. 3022 DIPRO - ARLOF del 25 de diciembre de 2023
3	CT	ZAPATA TORRES	JENNIFER	1018410592	3503402926	SALIDA 31/12/2023 08/01/2024 Correo Electrónico No. 3022 DIPRO - ARLOF del 25 de diciembre de 2023
4	CT	RIOS RIVEROS	CAROLINA	30360852	3105478434	
5	IJ	CALERO CASALLAS	YOVANI ANTONIO	79214499	3224724887	
6	IT	ZAMUDIO ANTE	WILLIAM ANDRES	1110457148	3102789463	SALIDA 31/12/2023 08/01/2024 Correo Electrónico No. 3022 DIPRO - ARLOF del 25 de diciembre de 2023
7	IT	CARDOZO DIAZ	JOSE ALIRIO	1022945064	3185663441	SALIDA 29/12/2023 AL 06/01/2024 Correo Electrónico No. 3029 DIPRO - ARLOF del 26 de diciembre de 2023
8	IT	GAVIRIA MORENO	JOHN ALEJANDRO	80912390	3124566625	SALIDA 29/12/2023 AL 06/01/2024-GS-2023-065268-DIPRO
9	SI	CAMPOS ESPITIA	LAURA ALEJANDRA	1110505363	3138837651	
10	SI	LADINO LADINO	CARLOS SECUNDINO	11413905	3204289904	SALIDA 01/01/2024 AL 09/01/2024-GS-2023-065268-DIPRO
11	SI	MARTINEZ CARDENAS	EDGAR FERNANDO	1023867352	3143128124	SALIDA 31/12/2023 08/01/2024 Correo Electrónico No. 3022 DIPRO - ARLOF del 25 de diciembre de 2023
12	SI	REYES MARTINEZ	CARLOS ANDRES	80827617	3209633110	

13	SI	CASTAÑEDA ROJAS	ANDREA	1121916052	3014212323	SALIDA 29/12/2023 AL 06/01/2024 Correo Electrónico No. 3029 DIPRO - ARLOF del 26 de diciembre de 2023
14	SI	MOLANO LIBREROS	DIANA MARCELA	1057304395	3104402043	
15	PT	LEGUIZAMON RIAÑO	ITALO ALEJANDRO	91018068	3125565750	
16	PT	BURBANO ORTEGA	MARIO FERNANDO	1085319158	3112726731	
17	PT	GARZÓN PLAZAS	CRISTIAN FABIAN	1110497096	3177041647	
18	PT	SANCHEZ ESCOBAR	CRISTIAN FABIAN	1122138664	3106370684	
19	PT	SANCHEZ ORTIZ	KEYLA FERNANDA	1004899347	3209361482	SALIDA 31/12/2023 08/01/2024 Correo Electrónico No. 3022 DIPRO - ARLOF del 25 de diciembre de 2023
20	TES20	SANCHEZ ROJAS	EDGAR ALFONSO	79290724	3123033211	

Access Control Power Supply

EAP-5D1Q

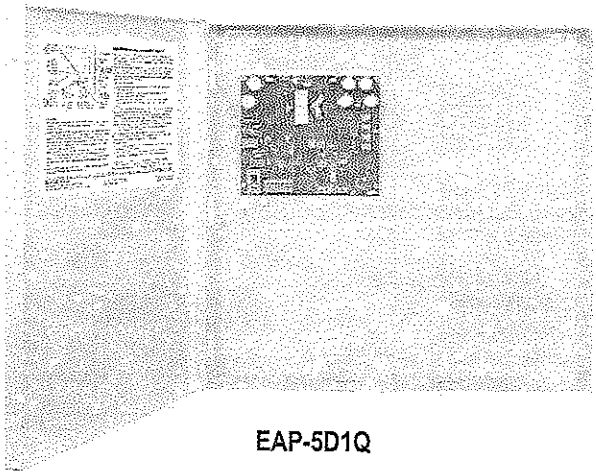
1 Output, 5A@12VDC, 2.5A@24VDC

EAP-5D5Q

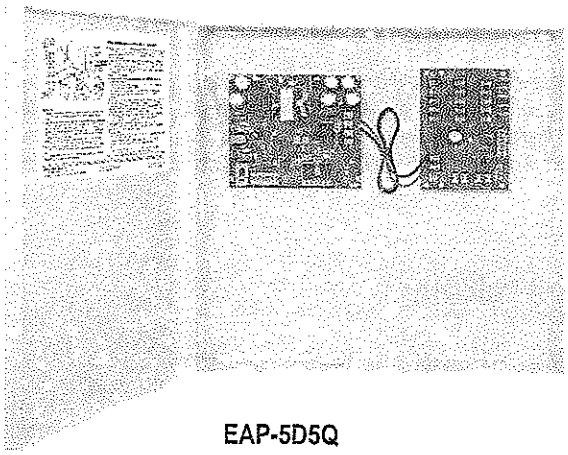
5 Outputs, 5A@12VDC, 2.5A@24VDC

EAP-5D1MQ

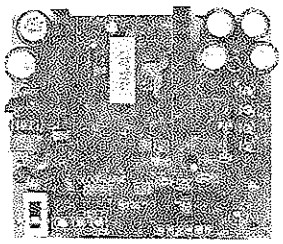
Power Supply PC Board only



EAP-5D1Q



EAP-5D5Q



EAP-5D1MQ

Features:

- AC Power failure supervision relay
- Battery failure / low battery supervision relay
- DC Power failure supervision relay (EAP-5D5Q only)
- Auxiliary output relay
- Relays rated 3A@24VDC, 3A@120VAC
- Adjustable voltage range to compensate for voltage drop
- Built-in backup battery charger (battery not included)
- Selectable 2.2k Ω End-of-Line (EOL) resistor for AC failure and battery failure supervision relays via DIP switch
- Selectable delay timer (5 seconds, 5 minutes, 5 hours) for AC failure supervision relay via DIP switch
- LED Status indicator for AC input, DC output and channel outputs

Power:

- Operating Input voltage: 110~240 VAC
- Field-selectable 12 or 24 VDC output
- Total continuous output current: 5A@12VDC, 2.5A@24VDC
- Individually fused power output (PTC-type fuses) rated at 1.1A, fail-safe or fail-secure modes (EAP-5D5Q only)
- AC Input fuse rated at 3.15A

Enclosure (EAP-5D1Q and EAP-5D5Q only):

- Heavy-duty steel case with ventilation holes
- Enclosure large enough to fit two (2) 12V/12Ah batteries
- Removable steel cover for easy access to power connections
- 6ft Power cord and battery leads included
- Dimensions: $14^{13}/_{16}$"x$14^{5}/_{16}$"x$4^{1}/_{8}$" (377x363x105 mm)

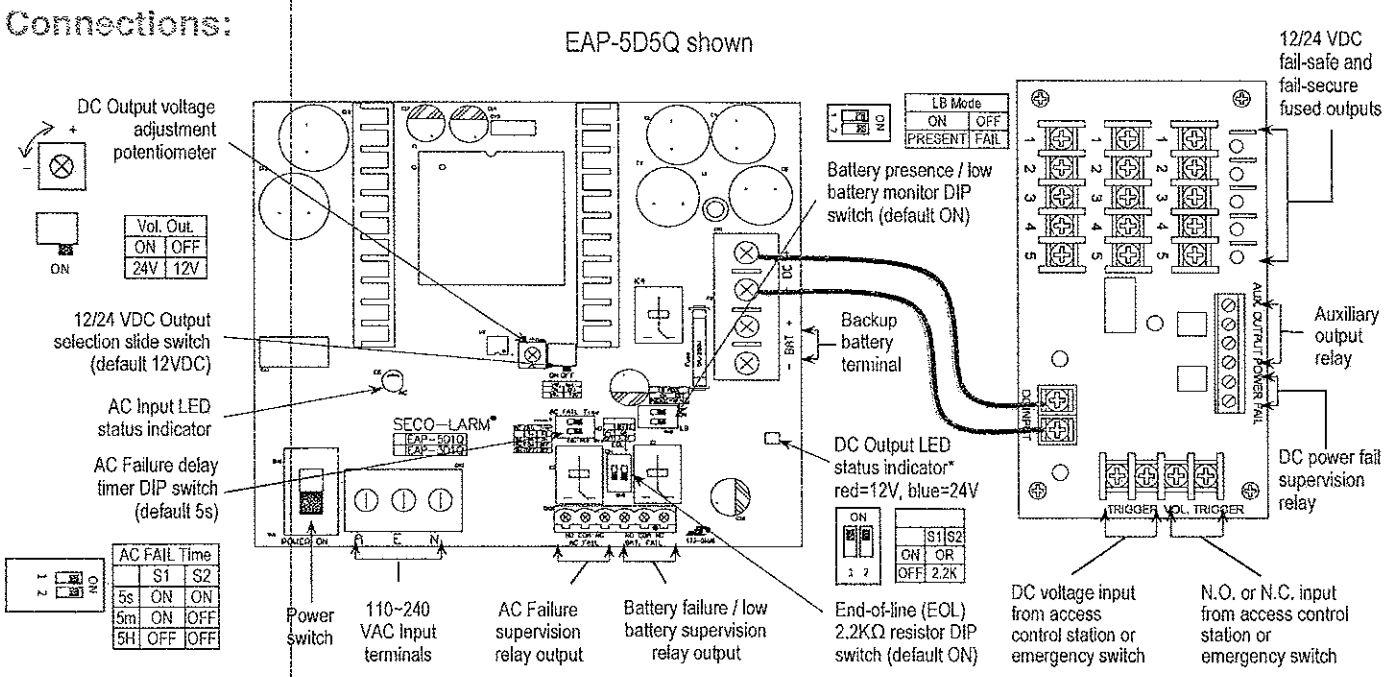
SECO-LARM® U.S.A., Inc.
16842 Millikan Avenue, Irvine, CA 92606
Phone: (949) 261-2999 | (800) 662-0800 **Fax:** (949) 261-7326
Website: www.seco-larm.com **Email:** sales@seco-larm.com

Copyright © 2019 SECO-LARM U.S.A., Inc. All rights reserved.
All trademarks are the property of SECO-LARM U.S.A., Inc. or their respective owners.
The SECO-LARM policy is one of continual development. For that reason, SECO-LARM reserves the right to change prices and specifications without notice. SECO-LARM is not responsible for misprints.
SECO-LARM® ENFORCER® CRIMEBUSTER® CBA® SLI®

ENFORCER® Access

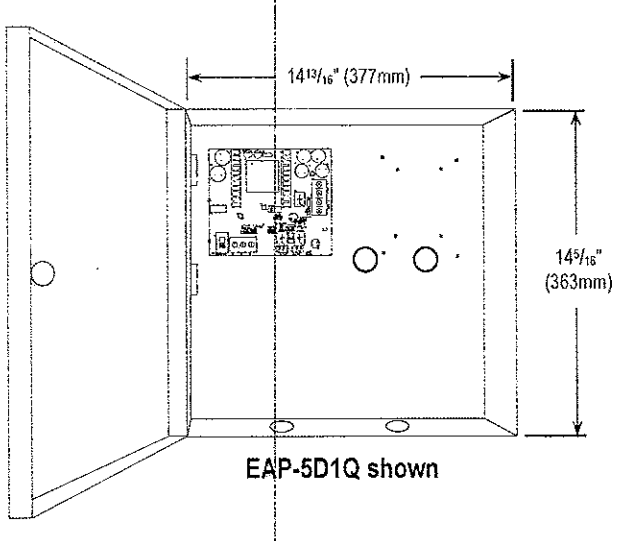
Connections:

EAP-5D5Q shown



*Built-in output overload protection – If an overload occurs, the motherboard's output voltage output will drop. The voltage drop will depend on the extent of the overload. The greater the overload the greater the voltage drop. If the overload is extensive, the voltage output will become intermittent and the red LED will start flashing. When the overload is removed, the mainboard will automatically restart normal output. If an output short-circuit occurs, the motherboard will automatically shut the output down and the red LED will turn off. When the short-circuit is removed, the motherboard will automatically come back on line.

Dimensions:



EAP-5D1Q shown

Specifications:

Model		EAP-5D1Q	EAP-5D5Q
Input Voltage		110~240 VAC	
Output Voltage		12/24 VDC (selectable)	
Output voltage range (adjustable)	12VDC	12~13	
	24VDC	23~25	
LED status indicator	DC	Red=12VDC, blue=24VDC for each output	
	AC	Green, input	
Current rating		5A@12VDC, 2.5A@24VDC	
AC input fuse rating		3.15A	
AC power cord		6ft (1.8m)	
Operating humidity		85% maximum	
Operating temperature		-4°~149° F (-20°~65° C)	
End-of-Line resistor		2.2kΩ	
Dimensions		14 13/16"x14 5/16"x4 1/8" (377x363x105 mm)	

SECO-LARM® U.S.A., Inc.
16842 Millikan Avenue, Irvine, CA 92606
Phone: (949) 261-2999 | (800) 662-0800 **Fax:** (949) 261-7326
Website: www.seco-larm.com **Email:** sales@seco-larm.com

Copyright © 2019 SECO-LARM U.S.A. Inc. All rights reserved.
All trademarks are the property of SECO-LARM U.S.A., Inc. or their respective owners.
The SECO-LARM policy is one of continual development. For that reason, SECO-LARM reserves the right to change prices and specifications without notice. SECO-LARM is not responsible for misprints.
SECO-LARM® ENFORCER® CRIMEBUSTER® CBA® SLI®

VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA

Bogotá D.C., 23 de Diciembre de 2023.

Señores
Dirección De Protección y Servicios Especiales de la Policía Nacional – DIPRO
Ciudad.

Ref. Equipos nuevos

Por medio de la presente, yo María Deisi Grizales, en mi calidad de representante legal de la sociedad Seguridad AMS Ltda BIC con NIT 830.014.070-8, certifico que los equipos reemplazados mediante el contrato GS-2023-049385-DIPRO, se instalaron en calidad de equipos nuevos y cuentan con sus respectivas garantías de fábrica.

En constancia, se firma a los veintiséis (23) días del mes de Diciembre de 2023.

Cordialmente,

MARIA DEISI GRIZALES
C.C. 52.226.343
REPRESENTANTE LEGAL
SEGURIDAD AMS LTDA BIC
NIT 830.014.070-8

VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

POLICÍA NACIONAL
RED DE APOYO

Supervigilancia

AE-2023-008722-DIPRO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES
GRUPO SEGURIDAD FÍSICA A INSTALACIONES

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Fecha:	Bogotá D.C., 15 de octubre de 2023		
Hora de Inicio:	07:30 horas	**Hora de finalización:**	10:30 horas
Lugar:	Grupo Seguridad Física a Instalaciones		

ACTA No. – DIPRO – GUSEF –2.25

QUE TRATA DE LA REUNION DEL SUPERVISOR Y EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BENAVIDES REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD AMS LTDA BIC,CON EL FIN DE DAR INICIO A LA ACEPTACION DE OFERTA MINIMA CUANTIA PROCESO PN DIPRO MIC 021, CUYO OBJETO ES EL *"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES"*.

ORDEN DEL DÍA

1. Verificación de asistentes
2. Lectura del acta anterior
3. Verificación de los compromisos
4. Temas a tratar

DESARROLLO DE LA AGENDA

1. Verificación de asistencia

En Bogotá D.C, a los quince (15) días del mes de octubre del año dos mil veintitrés (2023), en las instalaciones de la Dirección de Protección y Servicios especiales, el señor Subteniente Jhon Alexander Camargo Bernal supervisor encargado del contrato GS-2023-049385-DIPRO - PN DIPRO MIC 021, cuyo objeto es el *"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES"*, se reúne con el señor Juan Esteban Benavides representante legal de la Empresa SEGURIDAD AMS LTDA BIC, con el fin de dar inicio al mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de biométricos de la DIPRO.

2. Lectura del acta anterior
(No Aplica).

3. Verificación de los compromisos
(No Aplica)

4. Temas a tratar:

- Inicio contrato PN DIPRO MIC 021, cuyo objeto es el "Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Sistema de Biométricos Suprema "Lectoras" De La Dirección de Protección y Servicios Especiales".

AE-2023-008722-DIPRO

ACTA NO. 1 – DIPRO – GUPAE-1.25 EN BOGOTÁ D.C. A LOS CUINCE (15) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023) EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO GS-2023-008722-DIPRO - PN DIPRO MC 621, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BERNARDES REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD ANS LTDA BIC, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

Página 1 de 15 Código: 208-FR-0034	PROCESO ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS	POLICÍA NACIONAL
Fecha: 27/07/2012 Versión: 1	ACEPTACIÓN DE OFERTA MENOR CUANTÍA	

No GS – 2023 – 04935 DIPRO – GRUCO – 17.5

BOGOTÁ D.C. 11 SEP 2023

Señor
MARIA DEISI GONZALES
Representante Legal de SEGURIDAD ANS LTDA BIC
Dirección: Carrera 28 No. 70 - 45
Teléfono: 3163565
Correo electrónico: gerencia@ans.com.co

Asunto: Aceptación de oferta al proceso PN DIPRO MC 621 2023

Con toda atención me permito informarle que la oferta presentada por usted, el día 30/08/2023 siendo las 4:29 PM, remitida mediante la plataforma SECOP II, dentro del proceso PN DIPRO MC 621 2023, cuyo objeto es el "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES", por un valor de DIEZ MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS ($10.400.000,00) MONEDA LEGAL Y CORRIENTE INCLUIDO VALOR DE TODOS LOS IMPUESTOS, TASAS Y/O CONTRIBUCIONES A QUE HAYA LUGAR, ha sido aceptada por esta Dirección así.

CONTRATANTE	POLICÍA NACIONAL - DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES NIT: 900.352.292 - 7
ORDENADOR DEL GASTO	BRIGADIER GENERAL HENRY ARMANDO SANABRIA
CÉDULA DE CIUDADANÍA N°.	79.790.229 de Bogotá D.C
CARGO	DIRECTOR DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES
DISPOSICIÓN DE NOMBRAMIENTO	Resolución Ministerial No. 0165 del 07 de marzo de 2023
CONTRATISTA	RAZON SOCIAL: SEGURIDAD ANS LTDA BIC NIT 830.016.070-6 REPRESENTANTE LEGAL: MARIA DEISI GONZALES CC: 52.996.343 de Bogotá D.C. DIRECCIÓN: Carrera 28 No. 70 - 45 CIUDAD: Bogotá D.C TELEFONO: 3163565 CORREO ELECTRÓNICO: gerencia@ans.com.co
SUPERVISOR DE LA ACEPTACIÓN DE OFERTA	El Supervisor estará a cargo del Jefe Seguridad Instalaciones de la Dirección de Protección y Servicios Especiales con apoyo técnico de Grupo Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Dirección, o quien haga sus veces, o quien sea designado por el Director de Servicios Especiales "ordenador del gasto" y cumplirá la ejecución técnica y el cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo con las funciones señaladas en la Resolución No. 00390 del 15 de mayo de 2015 "Por la cual se actualiza, modifica y complementa el Manual de Contratación de la Policía Nacional adoptado mediante resolución 03049 de 2014", presentando informes de supervisión en forma mensual y registrando cargues en la plataforma del SECOP II Numeral 7.

Página 1 de 15

ACTA NO. (– DIPRO – 0356) – 226 EN BOGOTÁ D.C. A LOS CINCO (05) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO 05-003-CARTA DIPRO – 191 DIPRO MC 031, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUMINISTRO "ELECTRICAS" DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BENAVIDES REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD AUSTRA DEL, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO

FORMA DE PAGO	La Dirección de Protección y Servicios Especiales, se obliga a cancelar el valor del contrato en un solo pago moneda legal colombiana, en la ciudad de Bogotá, previo cumplimiento del objeto contractual, emisión de respectiva factura y demás documentos requeridos por esta Dirección, dentro de los sesenta (60) días siguientes a la radicación de la misma, según programación de PAC por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público y aprobación de turno correspondiente, de conformidad con lo establecido en el artículo 19 de la Ley 1150 de 2007. Derecho a Turno se le asignará el respectivo turno de pago. Para dar cumplimiento a la ley y acceder al citado turno, deberán allegarse en el Grupo Contratos de la Dirección de Protección y Servicios Especiales ubicada en la Calle 14 No. 62-70 piso 2 los siguientes documentos: a. Factura Original. b. Copia del Recibido a Satisfacción por los supervisores del presente contrato. c. Copia de entrada al almacén, del bien y/o servicio objeto del contrato (solo si aplica). d. Certificado de aportes parafiscales. e. Planilla de pago de los aportes parafiscales. f. Resolución de autorización de facturación de la DIAN. g. RIT Registro de Información Tributaria. Si los documentos en referencia son devueltos por LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES, por no contener en ellos la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, se obliga a la reiterada (mensualidad del turno, siempre y cuando se hubiera subsanado las observaciones y se haya cumplido con el trámite documental dentro de plazo que se indique. **NOTA 1:** Este pago podrá ser modificado según los requisitos de Ley y con autorización de cupo PAC por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público. **NOTA 2:** LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, efectuará las deducciones a que haya lugar según las obligaciones tributarias que tenga el contratista ante la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacional, de conformidad con la inscripción en el registro único tributario. **NOTA 3:** Cualquier tipo de impuesto adicional que sea generado por el servicio, será asumido por el contratista. **NOTA 4:** cualquier tipo de impuesto, que genere la ejecución del contrato, será a cargo del contratista. **NOTA 5:** El documento de recibido a satisfacción aunque se encuentre suscrito por los supervisores del contrato, no implica el recibo o aprobación definitiva por parte de la DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES , JEFATURA PARA LA PROTECCION PRESIDENCIAL Y LA COORDINACION POLICÍA FISCAL Y ADUANERA, respecto del bien y/o servicio suministrado y por consiguiente, no exime al CONTRATISTA de su responsabilidad en cuanto a la durabilidad, calidad y buena calidad del bien y/o servicio contratado o de cualquier otra obligación contractual o de responsabilidad civil que surta contractual o extracontractual. Todas las demoras que se presenten durante el proceso de trámite de cuenta serán de responsabilidad del CONTRATISTA, quien no tendrá por ello derecho al pago de intereses o a compensación de ninguna naturaleza.

AE-2023-008722-DIPRO

ACTA NO. 1 "CUPO" DIGEP" EN LA CIUDAD D.C. A LOS QUINCE (15) DIAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO DE SEDE-MANTENIMIENTO - FONDO DIPRO DIPRO, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORES" DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BENAVIDES REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD AVANZADA SIC, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

	La presentación de la factura electrónica la cual debe ser validada ante la DIAN, posterior a esta debe ser enviada al correo ajustado por el supervisor del contrato, donde este último dará aprobación siempre y cuando cumpla con todos los requisitos establecidos en el decreto No. 358 del 05/03/2020 y la resolución No. 000042 de 05/05/2020. La factura electrónica debe ser cargada en la página del SECOP II, en el expediente del proceso contractual correspondiente, dentro del espacio destinado para esto (i.e. una vez haya sido validada y aceptada por la Dirección de Protección y Servicios Especiales. **NOMBRE BENEFICIARIO:** SEGURIDAD AVANZADA SIC " **CUENTA N°:** 24000735026 **TIPO DE CUENTA:** CUENTA AHORROS " **ENTIDAD FINANCIERA:** BANCO CAJA SOCIAL "
APROPIACIÓN PRESUPUESTAL	Amparado en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 8123 del 16/08/2023, expedido por la Jefe de Presupuesto (e) de la Dirección de Protección y Servicios Especiales
VALOR	El valor total de la presente aceptación de oferta es de DIEZ MILLONES CUATROCIENTOS VEINTE MIL PESOS ($10.420.000,00) moneda legal y corriente incluido todos los impuestos, tasas y contribuciones a que haya lugar, distribuidos así: [illegible]
ESPECIFICACIONES TECNICAS	Las contempladas en el Anexo N° 1 de esta aceptación de oferta.
GARANTÍA ÚNICA Y SANCIONES	Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción de la aceptación de oferta, el CONTRATISTA deberá constituir y presentar a favor de la POLICÍA NACIONAL - DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, la Garantía Única que cubra los siguientes riesgos: **1. GARANTÍA ÚNICA:** **a). DE INCUMPLIMIENTO DE LA ACEPTACIÓN DE OFERTA:** Por el veinte por ciento (20%) del valor total de garantía, vigente por un término igual a la vigencia del contrato y seiscientos (60) días más, con inicio en la fecha de suscripción de la aceptación de oferta y/o de sus prórrogas si las hubiere. **b). CALIDAD DEL SERVICIO:** Por el cincuenta por ciento (50) % del valor total de garantía, vigente por un término igual a la vigencia del contrato y cinco (05) años más, contados en la fecha de suscripción de la aceptación de oferta y/o de sus prórrogas si las hubiere. **2. SANCIONES:** **a). MULTA:** En caso de mora o incumplimiento parcial de alguna de las obligaciones derivadas de la presente aceptación de oferta, por causas imputables al CONTRATISTA, cada circunstancia de hora mayor o cada fracción conforme a las definiciones del artículo 17 de la Ley 80 de 1993 en

conformidad con lo establecido en el Artículo 641 de la Ley 61 de 1873 Código Civil Colombiano - las partes acuerdan que la POLICÍA NACIONAL DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, impondrá acto administrativo, para efectivas multas sucesivas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0,5%) del valor bruto de cuenta o cobro, por cada día de retardo y hasta por quince (15) días calendario, que se descontará del saldo que le adeude a la empresa al CONTRATISTA. Esta sanción se impondrá mediante acto administrativo, en el que se expresarán las causas que dieron lugar a ella, esta sanción se impondrá conforme a ley y se informará a la Cámara de Comercio correspondiente, como cumplimiento al numeral 6.2 del artículo 6 de la ley 1150 del 2007 y modificada mediante artículo 221 del Decreto 19 del 2012.

b). PENAL PECUNIARIA- De conformidad con lo previsto en los artículos 1592 y 1599 del Código Civil Colombiano, en caso de constancia de calidad o de incumplimiento total de las obligaciones contraídas del presente de la aceptación de la oferta, EL CONTRATISTA pagará a la POLICÍA NACIONAL, DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, a título de pena pecuniaria, una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor de la aceptación de la oferta, cuando el acto de incumplimiento total del mismo y proporcional al incumplimiento parcial de la aceptación de la oferta y que no supere el porcentaje señalado. Para efectos de calcular el monto del incumplimiento parcial relativo a la obligación de plazo de ejecución, se empleará la misma fórmula de estimación de valor contemplada en el literal a) del presente acápite. El pago de la cláusula penal pecuniaria estará garantizado mediante póliza de acuerdo con las condiciones establecidas en la presente aceptación de oferta. PARÁGRAFO. - APLICACIÓN DEL VALOR DE LAS SANCIONES PECUNIARIAS: Una vez notificada la resolución del monto de la sanción pecuniaria dentro de los términos aquí señalados, el CONTRATISTA dispondrá de cinco (5) días de plazo para proceder de manera voluntaria con su pago. Las multas no serán acumulables aún en el supuesto que el CONTRATISTA no cancele oportunamente a la ocurrencia de imposición. En caso de no pagarse voluntariamente y una vez en firme la resolución que imponga multas, podrá hacerse efectivo el valor a favor del CONTRATISTA si los hubiere, o acudir a otros medios.

c). MULTA POR LA NO CONSTITUCIÓN DENTRO DEL TÉRMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN LA ACEPTACIÓN DE OFERTA O EN ALGUNO DE SUS MODIFICATORIOS DE LA PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA Y/O ALGUNO DE LOS REQUISITOS DE LEGALIZACIÓN: Cuando el CONTRATISTA, no constituya dentro del término y en la forma prevista de la aceptación de la oferta, o en alguno de sus modificatorios, requisitos de ejecución o legalización, la POLICÍA NACIONAL-DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, podrá mediante acto administrativo afectar al CONTRATISTA, con multa, cuyo valor se liquidará con base en un cero punto dos por ciento (0,2%) del valor total de la aceptación de oferta, por cada día de retardo y hasta por diez (10) días, al cabo de los cuales la POLICÍA NACIONAL - DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, podrá optar por declarar la caducidad de la aceptación de oferta.

PARÁGRAFO PRIMERO - El pago de la pena pecuniaria a que se refiere esta cláusula podrá exigirse por vía ejecutiva. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de ejecución de la aceptación de oferta, se tendrá en cuenta al momento de su liquidación.

ACTA No. - DIPRO - 2023 - 228 EN BOGOTÁ D.C. A LOS CUATRO (04) DIAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO DE 2023-0433 DIPRO - FPS DIPRO 186 DEL CUYO OBJETO ES EL *"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPERIA "LECTORAS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES"*, SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BONILLOS REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD ANS LTDA BIC, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

	PARÁGRAFO SEGUNDO – La sanción por el presente acuerdo será pactada exclusivamente a título de pena, sin que ello exima al CONTRATISTA de cumplimiento de la obligación principal. **PARAGRAFO TERCERO** - Para efectos de la determinación de perjuicios LA ENTIDAD formalmente con el CONTRATANTE le informa de manera motivada al CONTRATISTA la cuantía de los perjuicios causados. **PARAGRAFO CUARTO.** - APLICACIÓN DEL VALOR DE LAS CLÁUSULAS PECUNIARIAS: Una vez ejecutada la resolución por medio de la cual se impongan alguna de las sanciones antes descritas, el CONTRATISTA dispondrá de quince (15) días calendario para proceder de manera voluntaria con su pago. Las multas no serán reintegrables aún en el supuesto que el CONTRATISTA no pudiere ejecutar alta obligación contractual. En caso de no pago voluntario y una vez en firme la resolución que imponga multas, procederá el cobro del saldo a favor de CONTRATISTA ante quien fuere competente la jurisdicción coactiva. NOTA 1: EN LA POLIZA DEBERA CONSTAR EXPRESAMENTE QUE SE AMPARA EL PAGO DE LAS MULTAS Y DE LA PENAL PECUNIARIA CONVENIDAS Y QUE LA ENTIDAD ASEGURADORA RENUNCIA AL BENEFICIO DE EXCUSIÓN. ASI MISMO, SE INDICARÁ QUE EN EL EVENTO EN QUE, POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA EL ASEGURADOR RESOLVIERA CONTINUAR COMO CESIONARIO Y CON LA EJECUCION DE LA ACEPTACIÓN DE OFERTA Y LA ENTIDAD ESTATAL CONTRATANTE ESTUVIERE DE ACUERDO CON ELLO, EL CONTRATISTA GARANTIZADO ACEPTARÁ DESDE EL MOMENTO DE LA CONTRATACIÓN DE LA PÓLIZA, LA CESION DE LA ACEPTACIÓN DE OFERTA A FAVOR DEL ASEGURADOR. EN TODO CASO, DEPENDIENDO DEL TIPO DE MECANISMO DE COBERTURA ELEGIDO, DEBERÁ CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL DECRETO 1082 DEL 2015. NOTA 2: SI EL CONTRATISTA SE NEGARE A CONSTITUIR EL MECANISMO DE COBERTURA DE LOS RIESGOS, ASI COMO PRESENTARLO EN LOS TERMINOS, CUANTÍA Y DURACIÓN ESTABLECIDOS EN ESTA CLAUSULA, LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES, PODRÁ DECLARAR LA CADUCIDAD DE LA ACEPTACIÓN DE OFERTA.
PLAZO Y FORMA DE EJECUCIÓN	**PLAZO DE EJECUCION** El plazo de ejecución del contrato que se celebre del presente proceso será de noventa (90) días calendario contados a partir de la fecha de aprobación de la garantía única. **FORMA DE EJECUCIÓN** La forma de ejecución del servicio que trata este estudio SERÁ TOTAL, ya que mismo el mantenimiento se adelantará periódicamente con la visita y revisión de los sistemas actualmente y en funcionamiento, igualmente con los contratos ejecutados para solucionar las novedades del Sistema Biométrico de la Dirección de Protección y Servicios Especiales, acorde a satisfacción que para del cumplimiento del contrato con expertos del Grupo Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la DIPRO.
LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO	El servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Sistema de Biométricos superia "lectoras", de la Dirección de Protección y Servicios Especiales, objeto del presente proceso contractual, será ejecutado en las instalaciones de la Dirección de Protección y Servicios Especiales.

ACTA NO. 7 – DIPRO – GUSEP – 135 EN BOGOTÁ D.C. A LOS QUINCE (15) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO HERNAN... SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO GS-2023-008838-DIPRO - PN DIPRO MIC 021, CUYO OBJETO ES EL *"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORES" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES"*, SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BEDOYA REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD ANSEUTDA SAS, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

	ubicado en la Calle 14 No. 22 – 78, previa coordinación con el supervisor del contrato y apoyo técnico del Grupo Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de esta Dirección.
MONEDA DEL ACEPTACIÓN DE OFERTA	Pesos colombianos
VIGENCIA	Diez (10) días de la aceptación de oferta para la adjudicación

De acuerdo a lo anterior, el Jefe del Grupo de Contratos (E) de la Dirección de Protección y Servicios Especiales, recomienda al señor Coronel JUAN PABLO CUBIDES SALAZAR ordenador del gasto de la Dirección, adjudicar el proceso PN DIPRO MIC 021 2023, cuyo objeto es "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORES" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES" a la firma SEGURIDAD ANSEUTDA SAS con NIT 830.014.070-8, representada legalmente por la señora MARÍA DEISI GONZALES identificada con cedula de ciudadanía No. 52.224.343 de Bogotá D.C., en atención a que cumplió Técnica, Jurídica y Económicamente, de conformidad con los términos establecidos en la invitación que rigió el proceso y la oferta presentada.

Atentamente,

Coronel JUAN PABLO CUBIDES SALAZAR
Director de Protección y Servicios Especiales

Calle 14 (Cll) Puente Aranda, Bogotá
Teléfonos: 915 9000 – 6151512
www.policia.gov.co

Línea Gratuita de Atención
Línea Gratuita de Atención
www.policia.gov.co

Página 6 de 18

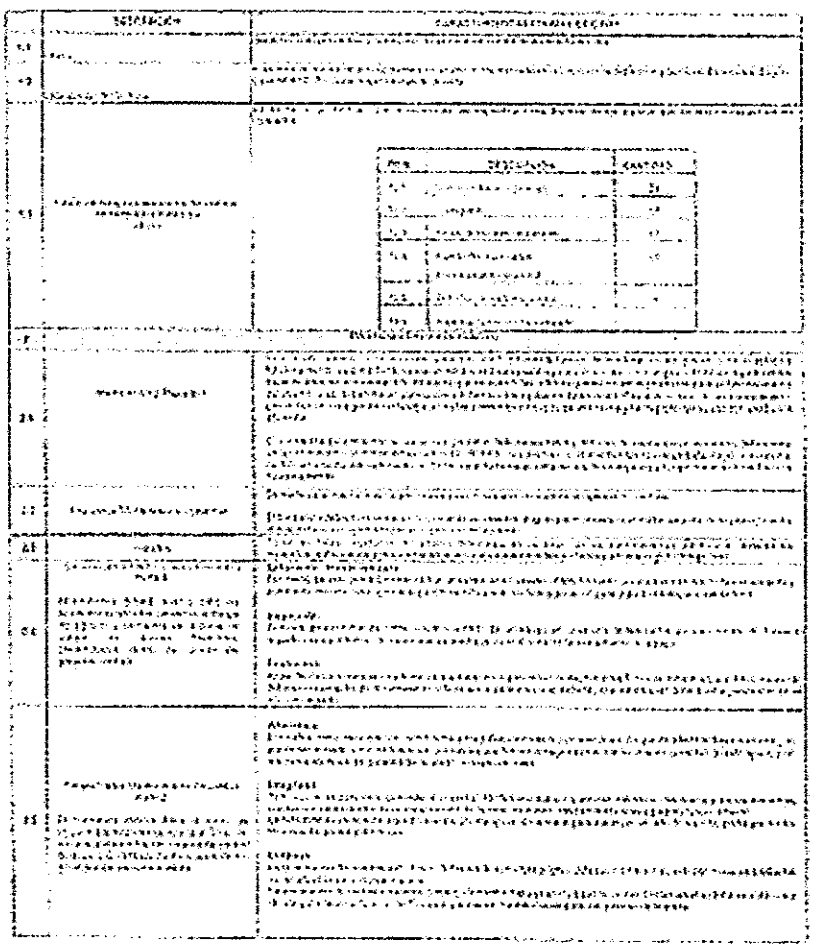
AE-2023-008722-DIPRO

ACTA No. 1 CONTRATO 045-2023 EN BOGOTÁ D.C. A LOS QUINCE (15) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO 045-2023 DADOS DIPRO - FM DIPRO MIC 021, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "HUELLEROS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REÚNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BENAVIDES REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD ARMADA LTDA SAS, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

ANEXO Nº 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA CONTROL ACCESO BIOMETRICO



Página 7 de 16

AE-2023-008722-DIPRO

ACTA NO. 1 – DIPRO – GUEST –2.23 EN BOGOTÁ D.C. A LOS QUINCE (15) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES (2023) EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUSTENTANTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO DE 2023-079358-DIPRO - FM DIPRO 1NC 621, CUYO OBJETO ES EL *"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES"*, SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN MENANDEZ REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD AMS LTDA SIC, CON EL FIN DE SANEADO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

2.9	[illegible]	[illegible]
2.10	[illegible]	[illegible]
2.11	[illegible]	[illegible]
2.12	[illegible]	[illegible]
2.13	[illegible]	[illegible]
2.14	[illegible]	[illegible]
2.15	[illegible]	[illegible]
2.16	[illegible]	[illegible]
2.17	[illegible]	[illegible]
2.18	[illegible]	[illegible]
2.19	[illegible]	[illegible]

AE-2023-008722-DIPRO

ACTA No. 1 - 2021 - CONTRATO 221 EN BOGOTÁ D.C. A LOS CATORCE (14) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTIUNO (2021) EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO RENTAL, SUPERVISOR DEL CONTRATO DE SUMINISTRO - FN DIPRO NO 221, CUYO OBJETO ES EL *"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "VICTORIAS" DE LA DIRECCION DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES"*, SE REÚNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN GRANADOS REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD AVS LTDA BIC, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMÉTRICOS DE LA DIPRO.

10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		

Página 9 de 10

AE-2023-008722-DIPRO

ACTA NO. [illegible] - DIPRO - GUSEF - 235 EN BOGOTÁ D.C. A LOS QUINCE (15) DIAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO 05-20-00[illegible]-2023 - IPC DIPRO MC 021, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "FACTORAS" EN LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BERMUDEZ REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD ANTIA LTDA NIT, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

[illegible]		
4.1	[illegible]	[illegible]
[illegible]		
5.1	[illegible]	[illegible]
5.2	[illegible]	[illegible]
5.3	[illegible]	[illegible]
5.4	[illegible]	[illegible]
5.5	[illegible]	[illegible]
5.6	[illegible]	[illegible]
[illegible]		
6.1	[illegible]	[illegible]
6.2	[illegible]	[illegible]
[illegible]		
7.1	[illegible]	[illegible]
7.2	[illegible]	[illegible]
7.3	[illegible]	[illegible]
[illegible]		
8.1	[illegible]	[illegible]
8.2	[illegible]	[illegible]
8.3	[illegible]	[illegible]
8.4	[illegible]	[illegible]
8.5	[illegible]	[illegible]
8.6	[illegible]	[illegible]
8.7	[illegible]	[illegible]
8.8	[illegible]	[illegible]
8.9	[illegible]	[illegible]
8.10	[illegible]	[illegible]
8.11	[illegible]	[illegible]

Página 10 de 10

AE-2023-008722-DIPRO

[illegible] - 39 AC - 0001 - 2.35 EN BOGOTÁ D.C. A LOS CUINCE (15) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO SEGURA, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO 034-2023-DIPRO - PREDIO No. 035, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BERMUDEZ REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD ANS LTDA BIC, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

ACTA NO. 1 – DIPRO – GUSEF – 2.25 EN BOGOTÁ D.C. A LOS CATORCE (14) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO GSS-SG-043-23-DIPRO – PIN DIPRO 002 001, CUYO OBJETO ES EL *"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES"*, SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BENAVIDES REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD ABS LTDA S.C, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

11.1		
11.2		
11.3		
11.4		
11.5		
11.6		
11.7		
11.8		
11.9		
12		
13		
13.1		
13.2		
13.3		
13.4		
13.5		
13.6		
13.7		
13.8		

AE-2023-008722-DIPRO

ACTA No. [illegible] EN BOGOTÁ D.C. A LOS CINCO (05) DIAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR(ES) DEL CONTRATO GS-2023-003331-DIPRO - PN DIPRO 002 021, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MONITOREOS SUPERVISA "LECTORAS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN PEÑARANDA REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD AMS LTDA SIC, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MONITOREOS DE LA DIPRO.

[illegible]		
[illegible]		
[illegible]		

ACTA NO. [illegible] – DIPRO – CUECP – 2023 EN BOGOTÁ D.C. A LOS QUINCE (15) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO CO-3333-SERCOS-DIPRO – 144 DIPRO DIC 2021, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE CIRCUITOS CERRADOS DE TELEVISIÓN "LECTORAS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REÚNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN RENGIFO RÍOS REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD ANS LTDA ESP, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE CIRCUITOS CERRADOS DE LA DIPRO.

[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]

AE-2023-008722-DIPRO

ACTA NO. 7 – CINCO – DOS – 2.2.3 EN BOGOTÁ D.C. A LOS CUNCE (11) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUPERVISOR (S) DEL CONTRATO DE-2023-041 ESMERALDA - PREVIO USO DEL CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMÉTRICOS SEÑORA "VECTORAS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BERMÚDEZ (REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD AMS LTDA BIC, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMÉTRICOS DE LA DIPRO.

ACTA NO. 7 – DIPRO – GUSEF-2.21 EN BOGOTÁ D.C. A LOS QUINCE (15) DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRÉS (2023) EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO 08-GSG-0008-2023-DIPRO - PN DIPRO VIG 651, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN BERMUDEZ REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD ANS LTDA BIC, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

Coronel JUAN PABLO DUBIDES SALAZAR
Director de Protección y Servicios Especiales

AE-2023-008722-DIPRO

ACTA No. 2 - 2023 - 0087 - 2.25 EN BOGOTA D.C. A LOS CATORCE (14) DIAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTITRES (2023), EN LAS INSTALACIONES DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES, EL SEÑOR SUBTENIENTE JHON ALEXANDER CAMARGO BERNAL, SUPERVISOR (E) DEL CONTRATO DE 2023 (XXXX-DIPRO - SIN OFICIO NO. 021, CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "FACTORIAL" DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES", SE REUNE CON EL SEÑOR JUAN ESTEBAN GUNAVES REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA SEGURIDAD AVANZADA SIC, CON EL FIN DE DAR INICIO AL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS DE LA DIPRO.

COMPROMISOS:

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
El supervisor del mantenimiento preventivo y correctivo del Sistema Biométrico de la Dirección de Protección y Servicios Especiales, realizará seguimiento a las actividades por parte del contratista, verificando el correcto funcionamiento de los elementos a los cuales se realizará dicho mantenimiento.	Supervisor del mantenimiento preventivo y correctivo del Sistema Biométrico de la Dirección de Protección y Servicios Especiales	90 días calendario a partir de la firma del contrato por parte del contratista

IT. DIEGO ARMANDO GUZMAN ALONSO
Comandante de Guardia

ST. JOHN ALEXANDER CAMARGO BERNAL
Jefe Seguridad de Instalaciones (E)

Anexo: si (listado planilla 01 folios)

[redacted]

Carrera 14 62 -76 Puente Aranda
Teléfonos 3280030
Dipro.secure@policia.gov.co
www.policia.gov.co

Humana

INFORMACIÓN PÚBLICA CLASIFICADA

AE-2023-008722-DIPRO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES
GRUPO SEGURIDAD FÍSICA A INSTALACIONES

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

Fecha:	Bogotá D.C., 06 septiembre de 2023		
Hora de Inicio:	07:30 Horas	**Hora de finalización:**	10:30 Horas
Lugar:	Grupo Seguridad Física a Instalaciones		

ACTA N° / DIPRO – GUSEF - 2.25

QUE TRATA DE LA REUNION DEL SUPERVISOR Y EL REPRESENTANTE MARIA DEISI GRIZALES DE LA EMPRESA SEGURIDAD AMS LTDA BIC CON EL FIN DE DAR INICIO A LA ACEPTACION DE OFERTA AL PROCESO PN DIPRO MIC 021 2023, CUYO OBJETO ES EL OBJETO ES "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE BIOMETRICOS SUPREMA "LECTORAS" DE LA DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES".

ASISTENTES

GR.	NOMBRES Y APELLIDOS	UNIDAD O DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	CEDULA DE CIUDADANÍA	TELÉFONO	FIRMA
	Juan Bonavides	Seguridad AMS	Juan.bonavides@ams.edu.co	1026245001	3203426719	
ST	Juan Mercedes Carvajo Bernal	DIPRO-GUSEF	JuanCarvajoh@Policia.gov.co	1013610226	3109729585	

Calle 14 52 - 60
Teléfono: 5159600 Ext 31518
gsfis.segur@policia.gov.co
www.policia.gov.co

Humana

INFORMACIÓN PÚBLICA CLASIFICADA

Bogotá D.C., 23 de Diciembre de 2023.

VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA

Señores
Dirección De Protección y Servicios Especiales de la Policía Nacional – DIPRO
Ciudad.

Ref. Garantía

Por medio de la presente, yo María Deisi Grizales, en mi calidad de representante legal de la sociedad Seguridad AMS Ltda BIC con NIT 830.014.070-8, certifico el cumplimiento de garantía de los equipos y sistemas intervenidos mediante el contrato GS-2023-049385-DIPRO, de acuerdo a los tiempos y parámetros establecidos por la entidad.

En constancia, se firma a los veintiséis (23) días del mes de Diciembre de 2023.

Cordialmente,

MARIA DEISI GRIZALES
C.C. 52.226.343
REPRESENTANTE LEGAL
SEGURIDAD AMS LTDA BIC
NIT 830.014.070-8

VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

POLICÍA NACIONAL
RED DE APOYO

SuperVigilancia

VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA

Bogotá D.C., 12 de diciembre de 2023.

Señores

DIPRO - Dirección de Protección y Servicios Especiales de la Policía Nacional.

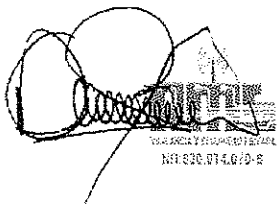
Ciudad.

Ref. Certificado de garantía.

Cordial saludo,

Yo, María Deisi Grizales identificada con cédula de ciudadanía No. 52.226.343 de la ciudad de Bogotá, en mi calidad de Representante Legal de la sociedad Seguridad AMS Ltda BIC con NIT 830.014.070-8, certifico que la garantía que cubre el servicio realizado mediante el contrato GS-2023-049385-DIPRO será de 4 meses para el servicio y 2 años para los equipos nuevos reemplazados como repuestos, la cual empezará a partir de la entrega del sistema.

Cordialmente,



MARIA DEISI GRIZALES
C.C. 52.226.343 DE BOGOTÁ D.C.
REPRESENTANTE LEGAL
SEGURIDAD AMS LTDA BIC
NIT 830.014.070-8

POLICIA NACIONAL
RED DE APOYO

Supervisionado

VIGILADO Supervigilancia Res 20204100030657 de 23/06/2020

Ocade
Organización de Control Ambiental y Desarrollo Empresarial

GS 960 GA 297 GC 542

CERTIFICADO DE GESTIÓN DE RAEE
No. CA23-156

LA ORGANIZACIÓN DE CONTROL AMBIENTAL Y DESARROLLO EMPRESARIAL OCADE S.A.S.
Nit 830.033.964-8

Se permite certificar que recibimos en nuestras instalaciones debidamente licenciadas, los residuos que se describen a continuación:

	Generador	Empresa que entrega RAEE	Transportador
Razón Social	SEGURIDAD AMS LTDA BIC	SEGURIDAD AMS LTDA BIC	SEGURIDAD AMS LTDA BIC
NIT:	830014070-8	830014070-8	830014070-8
Dirección:	CRA 28 #70-45	CRA 28 #70-45	CRA 28 #70-45
Datos de contacto	322 4426093	322 4426093	322 4426093
Fecha de recepción	08/08/2023		
Fecha de gestión	28/08/2023		
Fecha de certificado	18/09/2023		

DESCRIPCIÓN DEL RESIDUO	SUBCATEGORÍA	OTRAS CLASIFICACIONES	Peso (Kg)	Unidades (Und)	Operación		
					Almacenamiento	Aprovechamiento (Recuperación/ reciclaje)	Tipo
2. Electrónica y equipos de telecomunicaciones	2.4. Computadores y equipos para tratamiento de datos	-	195	-	N.A.	X	Desensamble y aprovechamiento de partes

Los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos - RAEE fueron almacenados y sometidos a un proceso de desensamble y gestión integral ambientalmente adecuada, en cumplimiento de la licencia ambiental de OCADE SAS otorgada por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca, según los siguientes actos administrativos:

- Resolución No. 0558 del 17 de febrero de 2012: Almacenamiento de RAEE y Residuos Peligrosos.
- Resolución 2344 del 30 de octubre de 2015: Almacenamiento de RAEE y Residuos Peligrosos, extracción de SAO, drenaje de PCB y aprovechamiento de RAEE a través del desensamble parcial.

Mediante desensamble se recuperan materiales ferrosos, no ferrosos y plástico, entre otros, que se incorporan como materia prima para nuevos productos. Los residuos peligrosos son dispuestos de manera ambientalmente adecuada y segura.

Observaciones: -

Organización de Control Ambiental y Desarrollo Empresarial

Daniel Mauricio Giraldo Aguirre
Gerente Operativo – OCADE S.A.S
Elaboró: Jennifer Andrea Suárez Penagos –Coordinadora Técnica y Operativa

Organizacion de Control Ambiental y Desarrollo Empresarial

VITAL VENTANILLA INTEGRAL DE TRÁMITES AMBIENTALES Ambiente

jueves, 21 de diciembre de 2023 Último Acceso: Usuario:

Consulta de infracciones o sanciones

Información General

Autoridad Ambiental

ANLA

Tipo de Infracción

Incumplimiento de la Norma

Tipo de Sanción

Principal

Número de Expediente

Número de Expediente

Número de Acto que impone sanción

Número de Acto que impone sanción

Nombre de la persona o razón social sancionada

SEGURIDAD AMS LTDA BIC

Número Documento de la persona o razón social

830014070

Estado Sancion

Activo

Fecha de Sanción

Desde

Hasta

Lugar de Ocurrencia de los Hechos

Departamento

BOGOTA D. C.

Municipio

BOGOTÁ

Corregimiento

Seleccione...

Vereda

Seleccione...

Limpiar

Buscar

En este enlace encontrará el histórico del Registro Único de Infractores Ambientales – RUIA correspondiente a las sanciones que fueron reportadas por las autoridades ambientales antes de hacer uso de la Ventanilla Integral de Trámites Ambientales En Línea - VITAL. (http://www.anla.gov.co/documentos/ruia/RUIA_NOVIEMBRE_2014.pdf)

No Existen Registros de Sanciones.

No se encontraron Registros.

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Dirección: Calle 37 No. 8 - 40 Bogotá D.C.
Horario de atención: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 4:00 p.m.

Contacto

Teléfono conmutador: (57-1) 3323400
Línea gratuita nacional: 01 8000 919 301
Whatsapp empresarial: +57 310-221 3891
Correo: servicioalciudadano@minambiente.gov.co

AXA COLPATRIA
reinventando / los seguros

CONSTANCIA DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES DE AXA COLPATRIA SEGUROS DE VIDA S. A.

HACE CONSTAR QUE:

Que la empresa **SEGURIDAD AMS LTDA BIC** identificada con número de NIT 830.014.070 – 8 tiene cobertura desde el 01 de enero de 2014, con la ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES AXA COLPATRIA con número de afiliación 176379 actualmente cuenta con 62 trabajadores activos, su actividad económica principal es 4801001 actividades de seguridad privada, incluye servicios de vigilancia. Con el nivel de riesgo I, III, IV, V.

De conformidad con el análisis efectuado en la empresa **SEGURIDAD AMS LTDA BIC** , a través de nuestra herramienta RADAR evaluando los criterios del Decreto 1072 de 2015, informamos que la implementación del SG-SST se encuentra en un ochenta y siete por ciento (87%) y la revisión sobre su autoevaluación de estándares mínimos Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo de acuerdo con lo establecido en la Resolución 0312 de febrero de 2019, cuenta con un nivel de avance del SG-SST de un ochenta y nueve por ciento (89%) siendo esto un nivel **ACEPTABLE.**

La anterior certificación no reemplaza el certificado de acreditación que como se establece en el Artículo 22 de la Resolución 0312 es realizado por el ministerio del Trabajo.

Cordialmente,

DEISSY QUEVEDO USECHE
Profesional en Prevención y Servicios
ARL AXA COLPATRIA

Orden interna de edllud.

Dirección de Protección y Servicios Especiales
Orden Interna de Personal
Número 0307
21 de noviembre de 2023.

Artículo No. 1308/ COMISIONES DE SERVICIO TRANSITORIAS AL INTERIOR DEL PAÍS

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 42 - NUMERAL 3 DEL DECRETO 1791 DE 2000, Y EL ARTÍCULO 16 DEL DECRETO 1792 DE 2000, SE AUTORIZAN UNAS COMISIONES DE SERVICIO AL INTERIOR DEL PAÍS.

Durante los días 21/11/2023 al 22/11/2023, en la ciudad de Cartagena (Bolívar), la señora PT TORRES ORTEGA PAULA ANDREA, identificado con cédula de ciudadanía No. 1014296393, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063104-DIPRO.

Durante el día 22/11/2023, en la ciudad de Cartagena (Bolívar), el señor IT ESQUIVEL BECERRA EDSON YERSEY, identificado con cédula de ciudadanía No. 1019005943, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063099-DIPRO.

Durante los días 22/11/2023 al 24/11/2023, en la ciudad de Cali (Valle del Cauca), el personal relacionado a continuación, adelantará actividades judiciales ordenadas por la fiscalía 230 Seccional Caivas Cali, por el delito de demanda de explotación sexual comercial con menor de 18 años, soportado en el comunicado oficial GS-2023-062972-DIPRO, así:

IJ	ALCOCER DIAZ EUCLIDES SEGUNDO	CC.	72271035
PT	VERA BOCANEGRA DEIVIS	CC.	93138357

Durante los días 22/11/2023 al 23/11/2023, en la ciudad de Cartagena y el municipio de Isla Grande (Bolívar), la señora CT ARBOLEDA SILVA LEIDY JOHANNA, identificada con cédula de ciudadanía No. 1102360562, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063064-DIPRO.

Durante los días 22/11/2023 al 24/11/2023, en la ciudad de Arauca y el municipio de Tame (Arauca), el señor SI OLAVE OSPINA JOSE LUIS, identificado con cédula de ciudadanía No. 1033695581, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063061-DIPRO.

Durante el día 22/11/2023, en el municipio de Tumaco (Nariño), el señor CT ORTIZ JULA EDWIN EDUARDO, identificado con cédula de ciudadanía No. 1121849834, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-062651-DIPRO.

Durante los días 22/11/2023 al 23/11/2023, en la ciudad de Cartagena (Bolívar), el señor IT CARRILLO VERGARA JOSE MARIA, identificado con cédula de ciudadanía No. 77091019, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-062636-DIPRO.

Durante los días 22/11/2023 al 24/11/2023, en la ciudad de Cali (Valle del Cauca), el señor SI VALLECILLA MANUYAMA LUIS ALEXANDER, identificado con cédula de ciudadanía No. 1116237954, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-062638-DIPRO.

Durante los días 22/11/2023 al 23/11/2023, en la ciudad de Bucaramanga (Santander), el señor SI GAITAN ZAMORA ELKIN GIOVANNY, identificado con cédula de ciudadanía No. 1016013754, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-061906-DIPRO.

Durante los días 22/11/2023 al 25/11/2023, en la ciudad de Quibdó (Chocó), el señor SI BERNATE HERNANDEZ VICTOR MANUEL, identificado con cédula de ciudadanía No. 1022352632, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063107-DIPRO.

Durante los días 21/11/2023 al 24/11/2023, en la ciudad de Cartagena (Bolívar), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063163-DIPRO, así:

IT	RIOS MELO DIEGO ALEJANDRO	CC.	86082870
SI	VELASQUEZ TORRES JUAN CAMILO	CC.	1014233672

Durante el día 21/11/2023, en la ciudad de Barranquilla (Atlántico), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063111-DIPRO, así:

SC	GOMEZ RODRIGUEZ WILSON	CC.	80512936
SI	ROJAS MARTINEZ OSCAR JAVIER	CC.	1032401233

Durante el día 22/11/2023, en el municipio de Buenaventura y el municipio de El Tigre (Valle del Cauca), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063115-DIPRO, así:

SC	GOMEZ RODRIGUEZ WILSON	CC.	80512936
SI	ROJAS MARTINEZ OSCAR JAVIER	CC.	1032401233

Durante los días 22/11/2023 al 24/11/2023, en la ciudad de Cartagena (Bolívar), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063165-DIPRO, así:

SI	BURBANO SALAMANCA DIEGO ARMANDO	CC.	1085271439
SI	BUITRAGO ARIAS CESAR ANDRAY	CC.	1121863060
SI	MONTILLA CHAPARRO MARIA ERNESTINA	CC.	1030565702

Durante los días 25/11/2023 al 30/11/2023, en la ciudad de Barranquilla (Atlántico), la señora PT PAEZ RODRIGUEZ ANDREA PAOLA, identificada con cédula de ciudadanía No. 1032425393, organizará y liderará la realización del "XIV encuentro de Jefes de Seccionales de Protección y Servicios Especiales, construcción de las estratégias de impacto y desafíos DIPRO 2024", soportado en el comunicado oficial GS-2023-063256-DIPRO.

Durante los días 21/11/2023 al 23/11/2023, en la ciudad de Cartagena (Bolívar), el señor SI CASTRO RODRIGUEZ CRISTIAN FABIAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 1024535087, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063245-DIPRO.

Durante los días 22/11/2023 al 23/11/2023, en la ciudad de Cartagena (Bolívar), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063251-DIPRO, así:

IT	ALVAREZ CUELLAR HELIFED	CC.	1106712364
PT	GONZALEZ GONZALEZ MICHAEL ANDRES	CC.	1030579884

Durante los días 23/11/2023 al 24/11/2023, en la ciudad de Cali (Valle del Cauca), el señor SI CORTES FONTECHA ALBERTT ANTONY, identificado con cédula de ciudadanía No. 80828922, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063242-DIPRO.

Durante los días 23/11/2023 al 28/11/2023, en la ciudad de Cartagena (Bolívar), el personal relacionado a continuación, realizará actividades de verificación de interés para la dirección de protección, en concordancia con las ordenes e instrucciones del señor director de protección y servicios especiales., soportado en el comunicado oficial GS-2023-063159-DIPRO, así:

SI	GARCIA ANAYA ROSANGELA	CC.	1092343213
SI	ROJAS CANO MELDIBELSON	CC.	1104695789

Durante los días 21/11/2023 al 27/11/2023, en la ciudad de Cartagena (Bolívar), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063325-DIPRO, así:

PT	BRAVO SUAREZ GERSSON DAVID	CC.	1069434157
PT	CHACON DIAZ ANDERSON ANDRES	CC.	1099551488

Durante los días 22/11/2023 al 27/11/2023, en la ciudad de Popayán (Cauca), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2023-063357-DIPRO, así:

SI	MORENO SANCHEZ VICTOR HUGO	CC.	1069714540
PT	CASTRO GOMEZ DANIELA	CC.	1047451761
PT	URREA PEÑA MARIA FERNANDA	CC.	1119894726

Artículo No. 1309/ TRASLADOS INTERNOS POR NECESIDADES DEL SERVICIO, AJUSTE AL PERFIL, SITUACIÓN ADMINISTRATIVA Y PRIMER CARGO UNIDAD.

PROYECTO No. AC-161

21/11/2023

DE: GRUPO PROTECCION A PERSONAS E INSTALACIONES GUBERNAMENTALES Y DIPLOMATICAS
A: GRUPO SEGURIDAD FISICA A INSTALACIONES
MY MORENO CUESTA JORGE DAVID 73215187
SIN derecho a Prima de Instalación
Cargo a desempeñar: JEFE SEGURIDAD INSTALACIONES

21/11/2023

DE: SECCIONAL DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES DECAS
A: GRUPO PROTECCION A PERSONAS E INSTALACIONES DECAS
MY MENESES MOLINA CARLOS JULIAN 1110468452
SIN derecho a Prima de Instalación
Cargo a desempeñar: JEFE ESQUEMA DE SEGURIDAD

21/11/2023

DE: DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES
A: GRUPO PROTECCION RAMA JUDICIAL Y ORGANISMOS DE CONTROL
MY MORA MENDEZ CARLOS ANDRES 79065349

SIN derecho a Prima de Instalación
Cargo a desempeñar: JEFE ESQUEMA DE SEGURIDAD

Artículo No. 1310/ ENCARGO DE PERSONAL UNIFORMADO

El señor Coronel, Director de Protección y Servicios Especiales, autoriza el encargo del personal que más adelante se relaciona, sin perjuicio al cargo y funciones que actualmente desempeñan, así:

JEFE SECCIONAL DE PROTECCIÓN Y SERVICIOS ESPECIALES - DECAS

MY MENESES MOLINA CARLOS JULIAN CC. 1110468452

Desde el día 22/11/2023 hasta el día 10/03/2024, en atención a comunicación oficial GS-2023-078116-DECAS

JEFE GRUPO PROTECCIÓN A PERSONAS E INSTALACIONES - METIB

IJ QUIÑONEZ SALAS DUVERNEY CC. 18398199

Desde el día 22/11/2023 hasta el día 25/11/2023, por ausencia del titular, en atención a comunicación oficial GS-2023-080127-METIB.

JEFE SEGURIDAD INSTALACIONES - DIPRO

TE CASTRO MARTINEZ ELIUD JOSAFAT CC. 1049611294

Desde el día 23/11/2023 hasta el día 31/12/2023, por ausencia del titular, quien se encuentra en comisión del servicio, en atención a correo electrónico N° 11488 DIPRO-JEFAT.

Coronel **JUAN PABLO CUBIDES SALAZAR**
Director de Protección y Servicios Especiales

Elaboró: PT. Nancy Rocio Páez Delgadillo SUPRO-GUTAH
Revisó: TC. Juan Andrés Gómez Ramírez SUPRO-GUTAH
TC. Gerardo Armando Muñoz Ayala DIPRO-SUPRO
Fecha: 21/11/2023

Dirección de Protección y Servicios Especiales
Orden Interna de Personal
Número 0005
05 de enero de 2024.

Artículo No. 0015 / COMISIONES DE SERVICIO TRANSITORIAS AL INTERIOR DEL PAÍS

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 42 - NUMERAL 3 DEL DECRETO 1791 DE 2000, Y EL ARTÍCULO 16 DEL DECRETO 1792 DE 2000, SE AUTORIZAN UNAS COMISIONES DE SERVICIO AL INTERIOR DEL PAÍS.

Durante los días 05/01/2024 al 08/01/2024, en la ciudad de Manizales (Caldas), el señor PT ACUÑA PARRA WILLIAM ALEXIS, identificado con cédula de ciudadanía No. 1074960826, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000252-DIPRO.

Durante los días 05/01/2024 al 08/01/2024, en los municipios de Chía, Cajicá, Tabio, Tenjo, Subachoque y El Rosal (Cundinamarca), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000314-DIPRO, así:

IT	MARROQUIN RODRIGUEZ KAROL ESNEYDER	CC.	1072744694
PT	VALBUENA MANCERA JOSE RAMIRO	CC.	80358415

Durante los días 05/01/2024 al 08/01/2024, en el municipio de Melgar (Tolima), el señor PT BERNAL GALLO ROBINSON JOSE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1082877461, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000301-DIPRO.

Durante los días 05/01/2024 al 09/01/2024, en el municipio de La Dorada (Caldas), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000330-DIPRO, así:

IT	LOPEZ CASTELLANOS JESUS ALBEIRO	CC.	7319923
SI	GUERRA JIMENEZ EDILBERTO YOBANI	CC.	4293829
SI	TIMOTE AROS JHON FREDY	CC.	1110448351

Durante los días 05/01/2024 al 08/01/2024, en la ciudad de San Andrés y Providencia, el señor PT GUERRA VAQUERO HERLIETH GINETH, identificado con cédula de ciudadanía No. 1124066169, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000345-DIPRO.

Durante los días 05/01/2024 al 09/01/2024, en el municipio de Anapoima (Cundinamarca), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000380-DIPRO, así:

SC	CARDONA CORRALES JOHN ALEXANDER	CC.	79719645
IJ	PANTOJA MUÑOZ FABIO ANDRES	CC.	14135335
IT	PINZON RODRIGUEZ JOHN EDISON	CC.	80253173
IT	ALARCON RODRIGUEZ PEDRO JOSE	CC.	1032367157
IT	VIEDA RICO WILSON	CC.	79979008
SI	SANDOVAL CENTENO DANIEL EDUARDO	CC.	1023885791

SI	FONSECA SUAREZ LEIDY JOHANNA	CC.	53155669
SI	ARENAS ENCISO JAVIER ERNESTO	CC.	80128508
SI	LECHUGA ARTEAGA FRANCISCO JAVIER	CC.	1129516709
SI	BASTO TORRES EDER YEROVI	CC.	91160848
SI	POLO BURGOS TAMIRA KATIUSKA	CC.	1082065526

Durante los días 05/01/2024 al 06/01/2024, en el municipio de Girardot (Cundinamarca), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000457-DIPRO, así:

IJ	GOMEZ VELASCO VICTOR HUGO	CC.	94402901
IJ	RINCON GONZALEZ WUILLAM ADOLFO	CC.	80231014

Durante los días 05/01/2024 al 13/01/2024, en los municipios de Maripí y Otanche (Boyacá), el señor PT MORENO BAYONA BRIAN DAVID, identificado con cédula de ciudadanía No. 1056075584, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000456-DIPRO.

Durante los días 05/01/2024 al 12/01/2024, en el municipio de Puerto Carreño (Vichada), el señor SI MONTIEL CANIZALEZ IVAN DARIO, identificado con cédula de ciudadanía No. 1110451450, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000454-DIPRO.

Durante los días 05/01/2024 al 08/01/2024, en el municipio de Villeta (Cundinamarca, el señor IJ PULIDO MAHECHA ALVARO, identificado con cédula de ciudadanía No. 80281869, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000453-DIPRO.

Durante el día 05/01/2024, en el municipio de Anapoima (Cundinamarca), el señor IT GONZALEZ BARRAGAN FERNEY, identificado con cédula de ciudadanía No. 1033701982, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000458-DIPRO.

Durante los días 05/01/2024 al 08/01/2024, en el municipio de Sáchica (Boyacá), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000464-DIPRO, así:

CT	ORTIZ JULA EDWIN EDUARDO	CC.	1121849834
CM	ESCOBAR TORRES BELISARIO	CC.	17345193
SI	QUINTERO GIL DIEGO ARMANDO	CC.	1010177029
SI	REY CARRILLO CARLOS ALBEIRO	CC.	3141305

Durante los días 06/01/2024 al 10/01/2024, en el municipio de Salazar de las Palmas (Norte de Santander), el señor PT REYES CARPETE EDWAR, identificado con cédula de ciudadanía No. 1069154114, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000182-DIPRO.

Durante los días 05/01/2024 al 14/01/2024, en el municipio de Girardot (Cundinamarca el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000483-DIPRO, así:

SI	VERA DUARTE DIEGO ALFONSO	CC.	14138842
SI	LASSO JOHN FERNANDO	CC.	10741276
PT	ARIZA AMADO CESAR STIVEN	CC.	1005273622

Durante los días 05/01/2024 al 15/01/2024, en la ciudad de Manizales (Caldas), la señora PP MONCADA GARCIA LEIDY PAOLA, identificada con cédula de ciudadanía No. 1065896527, fortalecerá los dispositivos de seguridad en la Metropolitana de Manizales, en atención al anexo 009 de la Orden de Servicios No 001 del 01/01/2024 y al poligrama 1594 JESEP-CEPOL 14-19, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000472-DIPRO.

Durante los días 05/01/2024 al 09/01/2024, en el municipio de Girardot (Cundinamarca), el personal relacionado a continuación, realizará acompañamiento de seguridad, a persona beneficiaria de las medidas de protección, soportado en el comunicado oficial GS-2024-000479-DIPRO, así:

IJ	ORTEGA SALAZAR WILBER VLADIMIR	CC.	6103421
PT	MURILLO BAUTISTA JOHN JAIRO	CC.	93020929

Artículo No. 0016 / FELICITACIÓN ESPECIAL

El señor Coronel Director de Protección y Servicios Especiales (E), en uso de sus facultades legales y dando cumplimiento a la Resolución No 01572 del 08/05/2023, "Por la cual se expide el reglamento de Bienestar laboral de la Policía Nacional" concede una felicitación especial al personal que más adelante se relaciona, así:

PROYECTO No: FE-001

Por su liderazgo responsabilidad, compromiso, dinamismo, mística y vocación del servicio han impactado en el desarrollo de las actividades adelantadas en las diferentes misionalidades de la Dirección de Protección y Servicios Especiales.

GR	NOMBRES	APELLIDOS	CEDULA	UNIDAD
TC	CARLOS ANDRES	BASTIDAS ROJAS	79724091	DIPRO GURJU
TC	CARLOS ANDRES	LOSADA GOMEZ	80092618	DIPRO GUPER
TC	JOHN JAIRO	CARMONA ARIAS	75081119	DIPRO CESEC
TC	MARTIN JAIME	CASTILLO MOREIRA	9098029	DIPRO ARLOF
MY	NORBERTO HERNAN	CARO CARO	80166759	ESPOL COAGU
MY	FELIX DANIEL	MIRANDA HERRERA	88274126	DIPRO OBPRO
MY	FREDY ALEXANDER	TORRES ROJAS	1090383120	DIPRO GUPER
MY	MIGUEL ANGEL	ROA PAEZ	1032395295	DIPRO GUPER
MY	CARLOS ANDRES	MORA MENDEZ	79065349	DEVAU DEVAU
MY	JOSE LUIS	GOMEZ MUÑOZ	80863717	DIPRO GCORE
MY	GERMAN HARVEY	VARGAS CLAVIJO	1057488493	DIPRO GUPER
MY	MANUEL ANDRES	GUACANEME GUACANEME	80778773	DIPRO GUPER
MY	JORGE DAVID	MORENO CUESTA	73215187	DIPRO GUPER
MY	JAIRO ARTURO	SANABRIA VARGAS	91517460	DIPRO GCORE
MY	RICARDO ALEXANDER	CRUZ MARQUEZ	1032399744	DIPRO GCORE
MY	LUZ ESTELLA	ARANGO GARCIA	42144065	DIPRO GUTIC
MY	LUIS ALEJANDRO	GOMEZ BENJUMEA	80076863	DIPRO ARPRO
MY	SANDRA JIMENA	CAÑAS PEÑA	52831778	DIPRO DIPRO
MY	JOHAN ALEXANDER	ALDANA BARRERA	1016018478	DIPRO GRUIJ
MY	RUBEN DARIO	CORREDOR VILLAMIZAR	91524046	DIPRO SIPOL
MY	ROBINSON	BARRIOS CASTIBLANCO	4438718	DIPRO GRULO
MY	WALTHER ALEJANDRO	CARDENAS HERNANDEZ	7186321	DIPRO GURJU
MY	CHRISTIAN HERNANDO	CRUZ JIMENEZ	80111197	DIPRO SEPRI
MY	JOSE LUIS	RODRIGUEZ ALFONSO	1032357099	MECAR SEPRO
MY	LEONARDO	CARDENAS MARTINEZ	11203606	ESPOL COAGU
CT	JULIAN FELIPE	CHITIVA VEGA	1026258284	DIPRO GURJU
CT	JESSICA LISETH	SEPULVEDA RODRIGUEZ	1090374060	DIPRO GURJU
CT	DAVID FELIPE	TORRES PULIDO	1073154338	DIPRO GUREC
CT	JUAN SEBASTIAN	MORALES ABELLA	1018432661	DIPRO GUPER
CT	ANGIE CATHERINE	BARBERY HERNANDEZ	1140820838	DIPRO DIPRO
CT	DAYAN STHEFANY	VELASQUEZ RODRIGUEZ	1121860125	SUDIR SUDIR
CT	WILLIAM DAVID	MORALES ALMARIO	1106362994	DIPRO DIPRO

CT	JOSE LUIS	DUEÑAS BENAVIDES	1030589554	DIPRO GUPER
CT	CARLOS ANDRES	REYES LARA	1019008081	DIPRO GUPER
CT	KAREM XIMENA	ABAUNZA DIAZ	1098694354	DIPRO GUPER
CT	BLANCA ROCIO	LOPEZ SUESCUN	1121849614	MECUC GINAD
SC	GELMUTH	DURAN PELAEZ	12568141	DIPRO GUPER
SC	WALTER ANTONIO	RAMIREZ GONZALEZ	72163970	MECAR GUPRO
IJ	NORWIN	ZAPATA FLOREZ	75105299	MEMAZ GINAD
IJ	ANDRES FELIPE	BETANCUR LOAIZA	16074935	MEMAZ GINAD
IJ	CIRO JAVIER	PIÑEROS PIÑEROS	9620275	DIPRO GURJU
IJ	CARLOS ARMANDO	HERNANDEZ SUAREZ	80397219	DIPRO GUSIV
IJ	DELIO ANDRES	CASTRO RODRIGUEZ	80259275	DIPRO GURJU
IJ	JOHN EDWAR	AYALA AMADO	7142189	MECAR GUTUR
IJ	JAYCKSON JESUS	HERNANDEZ INDABURO	8853434	MECAR GUTUR
IJ	AMAURY	TATIS SILGADO	73581279	MECAR GUTUR
IJ	SAMUEL SELITH	ADUEN RIVERO	8506892	MECAR GUPRO
IJ	JOSE ALEJANDRO	TORRES GONZALEZ	3103740	MECUC GINAD
IT	JUAN JOSE	DE LA OSSA OVIEDO	1104009419	DIPRO GURJU
IT	SAMIR ANTONIO	SANCHEZ SEGURA	10698558	DECAU GINAD
IT	JOSE MARTIN	COCA LEMUS	80098836	DECAU GUPRO
IT	ROYER DAVID	CHAPID MUÑOZ	1061702436	DECAU GUTUR
IT	LEIDY VIVIANA	FORONDA ALVAREZ	24586127	MEMAZ GINAD
IT	ANDRES DIONISIO	MORALES PABON	10189055	MEMAZ GINAD
IT	JUAN DAVID	QUICENO LEZCANO	1027941112	MEMAZ GINAD
IT	JOSE BENITO	SANGREGORIO FARELO	84457286	MEMAZ UBIC
IT	CESAR MAURICIO	ESCALANTE LOSADA	12203211	DIPRO GESEG
IT	HUVER ESNEYDER	CALDERON HERRERA	79005874	DIPRO GESEG
IT	SANDRA MILENA	FIGUEROA ROA	52845490	DECUN SEPRO
IT	DIEGO ARBEY	CONTRERAS ADAN	74381896	DIPRO GUPER
IT	EDGAR LEONARDO	MORERA AREVALO	10784583	DIPRO GUPER
IT	LEIDY JOHANA	ARISTIZABAL MORALES	1016011637	DIPRO SEPRI
IT	HENRY	AYOLA GUARDO	73580641	MECAR GINAD
IT	OMAR	SERRANO CRESPO	8866742	MECAR GUTUR
IT	RAQUEL	ORTIZ BELTRAN	1101754228	MECAR GUTUR
IT	HOSSMAN ENRIQUE	GARCIA MAGALLANES	73008140	MECAR GUPRO
IT	VICTOR ANDRES	VALENCIA RIVERA	73212524	MECAR GUPRO
IT	HUBER RICARDO	PALACIO BONILLA	88245027	MECUC GINAD
IT	ANDRES FELIPE	ERAZO CORREA	1116237317	MECUC GINAD
IT	ANDEL ALEJANDRO	BALAGUERA MORANTES	88247065	MECUC GINAD
IT	CHRISTIAN HARVEY	CASTELLANOS HERNANDEZ	1090392289	MECUC GINAD
IT	DAVID OSVALDO	FONTECHA DIAZ	80913583	MECUC GINAD
SI	JAIME RICARDO	MARTINEZ CRUZ	80800806	DIPRO GURJU
SI	ANY LORENA	MUÑOZ BENAVIDES	34324831	DECAU GUPRO
SI	VICTOR ALFONSO	AGREDO	1063807590	DECAU UBIC
SI	JAVIER DARIO	NUÑEZ SUAREZ	76259204	DECAU UBIC
SI	CARLOS ANDRES	PERAFAN TIMANA	10304241	DECAU GUPRO
SI	JORGE ANDRES	SOTO PELAEZ	9861284	DECAU GINAD
SI	JOHNATAN	RENDON HENAO	1059811957	MEMAZ GINAD
SI	SERGIO DANIEL	DUQUE GUTIERREZ	1060649774	MEMAZ GINAD
SI	OSCAR JULIAN	CARMONA LOPEZ	75056823	MEMAZ GINAD
SI	RICARDO ANDRES	ATEHORTUA GRANADA	75104396	MEMAZ GINAD
SI	YEISON JULIAN	GOMEZ AGUIRRE	1061625001	MEMAZ GINAD
SI	YURI ANDREA	INAGAN POZO	1085919259	MEMAZ GINAD
SI	WALTER FABIAN	OLARTE LUNA	86087110	MEMAZ GINAD
SI	JEFFERSON ANDRES	BERRIO VELEZ	1053769126	MEMAZ UBIC
SI	ROBINSON	GARZON GARCIA	1096033900	MEBOG CAI

SI	CAMILO ANDRES	CUARTAS LLANO	1055917228	DIPRO DIPRO
SI	CARLOS AUGUSTO	PARRA RODRIGUEZ	3152437	DIPRO GUPER
SI	YINETH GISELA	FAJARDO JIMENEZ	1019069386	DIPRO GURJU
SI	NERIETH CARINA	PINEDA CASAS	1097162331	DIPRO GCORE
SI	YULY PAOLA	CAYCEDO VILLAMIZAR	63545692	DIPRO GESEG
SI	DIEGO ARMANDO	BERNAL GALVIS	1101686151	DIPRO GUPER
SI	FABIO ENRIQUE	VARGAS MEDINA	1057411041	DIPRO GUPER
SI	JHAROL	RODRIGUEZ DELGADO	1076650159	DIPRO GESEG
SI	WILLIAM ANDRES	FONSECA	1052380310	DIPRO GUPER
SI	HORACIO	RAMON GUTIERREZ	1110498916	DIPRO GESEG
SI	DEIVI ALONSO	VILLAMIL SOLER	80819265	DIPRO GCORE
SI	JOSE MIGUEL	ROJAS SIERRA	80845874	DIPRO GRULO
SI	WILMER	TURMEQUE FLOREZ	1022333408	DIPRO GUPER
SI	RONALD ARLEY	LONDONO MOSQUERA	83042058	DIPRO GUPER
SI	DIEGO ARMANDO	GALVEZ NARVAEZ	1085255019	DENAR SEPRO
SI	MARIA ELISA	ALVARADO CARRILLO	23876186	DIPRO GURJU
SI	GERARDO ANDRES	VARGAS IBAÑEZ	1020718284	DIPRO GUPER
SI	FABIAN MAURICIO	SALAZAR NAVARRO	1121848418	MEVIL GUTUR
SI	INGRID JESSENIA	CORTES MORALES	1121883695	MEVIL GINAD
SI	BRAINER DE JESUS	QUIROZ LOPEZ	3838265	MECAR GUTUR
SI	ADELA	FLOREZ VEGA	28638067	MECAR GUPRO
SI	JUAN MANUEL	RIOS FUENTES	73187944	MECAR GUPRO
SI	JORGE ARMANDO	CHICA LARA	10777918	MECAR GUPRO
SI	DOILER ENRIQUE	GARCIA VARGAS	73435378	MECAR GUPRO
SI	JOSE ALBERTO	SANDOVAL CALVO	72244053	MECAR GUPRO
SI	RAUL	HERNANDEZ ALVAREZ	4100223	MECAR GUTUR
SI	CIRO NICOLAS	BRIÑEZ QUESADA	9021782	MECAR GUTUR
SI	JOSE GREGORIO	ARRIETA RAMIREZ	8512249	MECAR GUTUR
SI	OMAR DAVID	OSORIO FERNANDEZ	1129519516	MECAR GUTUR
SI	JOSE RAFAEL	CORREA JIMENEZ	1124006983	MECAR GUTUR
SI	MANUELA MERCEDES	MONSALVE AYOLA	45561150	MECAR GUTUR
SI	KEYDHI WASSELLY	MOSQUERA RAMIREZ	1076818621	MECAR GINAD
SI	FELIPE	RODRIGUEZ PATERNINA	8854311	MECAR GINAD
SI	WILMER JAIR	FUENTES VARGAS	1047383175	MECAR GINAD
SI	RAMON EDUARDO	VERGARA SUAREZ	1052951171	MECAR SEPRO
SI	KEVI	FORTICH ARGUMEDO	1128050624	MECAR UBIC
SI	SONIA JANETH	QUINTERO HERRERA	1112762122	MECAR UBIC
SI	FABIO ENRIQUE	AVENDAÑO CASTAÑEDA	1069078411	MECAR UBIC
SI	JORGE IGNACIO	CAMPOS REY	1098724627	MECAR UBIC
SI	CARLOS LUIS	IBAÑEZ NAVARRO	1093736110	MECUC GINAD
SI	LYANERACK JULIETH	MANOSALVA REYES	1090434041	MECUC GINAD
SI	OSCAR GUILLERMO	CONTRERAS CASTEBLANCO	6664189	MECUC GINAD
SI	SANDRA PATRICIA	PASTRANA ACOSTA	1067878436	MECUC GINAD
SI	GUBERTH LEONARDO	ORTIZ PEREZ	1090433111	MECUC GINAD
SI	FREDDY ALONSO	MENDOZA MENDOZA	1092154490	MECUC GUTUR
PT	CRISTIAN CAMILO	GUTIERREZ BARRAGAN	1105680048	DETOL GUPRO
PT	MATEO	MEJIA HERNANDEZ	1001975114	DIPRO GURJU
PT	BRANDON STEVAN	TRUJILLO SANTOS	1032454560	DIPRO GURJU
PT	HUGO FERNANDO	ANGULO CAICEDO	1059902503	DECAU GUPRO
PT	MILTON DUVAN	MAYORGA HOYOS	1063810060	DECAU GUPRO
PT	JUAN ALBEIRO	CUENU VALENCIA	10388355	DECAU UBIC
PT	WILMER	ANGULO SOTELO	10697004	DECAU GUPRO
PT	MICHAEL	HURTADO BALANTA	1064489274	DECAU GINAD
PT	JHON ALEXANDER	SANCHEZ PAZ	1085301852	DECAU SEPRO
PT	YEISON FERNANDO	RAMOS SARRIA	1063813243	DECAU GUPRO

PT	SHIRLEY LIZETH	SOLARTE CRUZ	1061761845	DECAU GINAD
PT	DIEGO ALFONSO	CARDENAS SANCHEZ	1093770491	DECAU GUFUD
PT	MIGUEL ANGEL	MOSQUERA CARABALI	1060361968	DECAU GUPRO
PT	EIVER ALEXANDER	PALECHOR VELASCO	1058789636	DECAU SEPRO
PT	ALEJANDRO	RIOS CARDONA	1060648907	MEMAZ GINAD
PT	JHON SEBASTIAN	ALARCON MANRIQUE	1143959213	MEMAZ GINAD
PT	HERNAN ALFONSO	MARTINEZ CEBALLOS	1104674057	MEMAZ GINAD
PT	ANGELA YANETH	MONTOYA HERNANDEZ	1054920853	MEMAZ GINAD
PT	CATHERINE	ECHEVERRY CRUZ	1053836151	MEMAZ GINAD
PT	MARY LUZ	CARDONA OROZCO	1053828549	MEMAZ GINAD
PT	YULEIMIS PAOLA	MEJIA DAZA	1065581115	MEMAZ GINAD
PT	CARLOS ANDRES	GRAJALES BONILLA	1061698820	MEMAZ SEPRO
PT	OSCAR JAVIER	TIBACUY TOCARRUNCHO	7185220	DIPRO GUPER
PT	LUIS ANDERSON	GARCIA MARTINEZ	1032420186	DIPRO GRULO
PT	CAMILO ANDRES	ORTEGA CARDENAS	1010206099	DIPRO GUPER
PT	JEFERSON	SANTAMARIA LAITON	1019073272	DIPRO GURJU
PT	JEISSON JOSE	CASTILLO PARRA	1030634902	DIPRO GESEG
PT	PABLO ENRIQUE	MONTAÑA GARZON	1022366418	DIPRO GUTUS
PT	ARIATNA YANCARY	TORRES RODRIGUEZ	1116542217	DIPRO GURJU
PT	YURI KATHERINE	PARADA ROLON	1090515418	DIPRO GURJU
PT	VIVIANA ANDREA	PINTO GIRALDO	1052378057	DIPRO GURJU
PT	MAYORLY HERLINDA	RUIZ MORALES	1122133308	DIPRO GURJU
PT	YALILE ALEJANDRA	CORAL FIGUEROA	1086755365	DIPRO GCORE
PT	JOHANN SEBASTIAN	BUSTOS MEJIA	1069944518	DECUN CAI
PT	BRENDA YULIETH	PEREZ ZAPATA	1118473323	DIPRO GUPER
PT	EVELYN DAYANNA	RODRIGUEZ MUÑETON	1053615980	DIPRO GCORE
PT	EYDY YURANY	GUTIERREZ GARZON	1075875371	DIPRO GUSIV
PT	LORENA	ROZO FRANCO	1002524979	DIPRO GUPER
PT	NICOL DAYANA	RISCANEVO HORMAZA	1033781773	DIPRO GESEG
PT	DEYSSI CAROLINA	SILVA FANDIÑO	1002606203	DIPRO GESEG
PT	LUDY GIOMAR	PEREZ MEDINA	1092156326	DIPRO GESEG
PT	DHEILLY CAROLINA	GARCIA GOMEZ	1193434676	MEBOG ESTPO
PT	JOHANA ANDREA	LONDOÑO SOTO	1112931097	DIPRO GUPER
PT	YENEDITH TATIANA	VILLALOBOS CARO	1193533288	DIPRO GUSEF
PT	ANGIE ELIZABETH	SUAREZ CHAPARRO	1005051329	DIPRO GUPER
PT	KEYNNNER ANGELY	ZAPATA GARNICA	1090519141	DIPRO GUPER
PT	PEDRO LUIS	MIRANDA PACHECO	1081833192	DEVAL SEPRO
PT	JESUS ANTONIO	OROZCO CALDERON	1061048005	DECAQ SEPRO
PT	SEBASTIAN	ESCALA LOSADA	1117551670	DECAQ SEPRO
PT	EIDER DAMIAN	NOCHE LESMES	1221968649	DEATA SEPRO
PT	GIOVANI ENRIQUE	MEJIA SANCHEZ	1105692278	DEUIL SEPRO
PT	JONATHAN ANDRES	MORENO GUAYARA	1051590494	DECAU SEPRO
PT	CARLOS ALFREDO	ORTEGA PATIÑO	1112494592	DEVAL SEPRO
PT	ANDERSON MAURICIO	CARDOZA FRAYLE	1049649911	SEGEN SEGEN
PT	JHON SEBASTIAN	VELASQUEZ ORTIZ	1088321110	DECAU SEPRO
PT	CRISTIAN FABIAN	GARZON PLAZAS	1110497096	DIPRO GRULO
PT	JESSICA ALEXANDRA	CUEVAS LOPEZ	1005322021	DIPRO GRULO
PT	GUSTAVO ADOLFO	OJEDA VERGARA	1003504360	DIPRO GUSIV
PT	DEISY VIVIANA	CASTELLANOS BORDA	1049628870	DIPRO GUPER
PT	DANIELA	MARTINEZ CACERES	1014221188	DIPRO GUPER
PT	MARIA FERNANDA	TELLEZ MOJICA	1000274567	DIPRO GUPER
PT	LUIS MIGUEL	SALAZAR DIAZ	1002694717	DIPRO GUSEF
PT	DIANA CAROLINA	RODRIGUEZ GRISALES	1010184393	DIPRO GUPER
PT	JHON ANDERSON	PARDO BAUTISTA	1033768080	DIPRO DIPRO
PT	YOHAN SEBASTIAN	GUERRERO SANCHEZ	1069435302	DEPUY SEPRO

DOCUMENTO NO CONTROLADO

PT	MAYERLY ANDREA	GARCIA CARRILLO	1074158970	DIPRO DIPRO
PT	JUAN CARLOS	VALERO GUERRERO	1056688555	DEUIL SEPRO
PT	DANIEL FELIPE	ESCOBAR REMICIO	1109004987	DECAQ SEPRO
PT	ALVARO ARLED	MARIÑO LOSADA	1079186270	DEUIL SEPRO
PT	JUAN CAMILO	MORALES TRUJILLO	1110561575	DEUIL SEPRO
PT	FRAN EDUAR	PARRA CASTRO	1024572468	DIPRO DIPRO
PT	LUIS DAVID	DE LEON GARCIA	1147688253	DIPRO DIPRO
PT	LEIDY JOHANA	PIRA GAMEZ	1007142030	DIPRO GUPER
PT	YEISSON ALEXANDER	ROJAS PERDOMO	1110563466	DIPRO GESEG
PT	CARLOS MARIO	PEREA MURILLO	1077434731	DIRAN CASEG
PT	ISAMAR	ANGULO CASANOVA	1086896052	MECAL GINAD
PT	DIANA FAYSURI	RIASCO CUERO	1144024352	MECAL GINAD
PT	DOLI DAHIAM	LOZANO ORTIZ	1106889698	DIPRO GURJU
PT	JHOAN ALEXANDER	BELTRAN BUSTOS	1014275040	DIPRO GUPER
PT	HORLEY DAVID	MEJIA FORERO	1070978667	DIPRO SEPRI
PT	JHONNATHAN	ANGEL RAMIREZ	1097388958	MEVIL GUPRO
PT	MILLER ANDERSON	SOTO CONTRERAS	1023883098	MEVIL UBIC
PT	EDER LUIS	SANTOS CASTILLO	92546050	MECAR GUTUR
PT	CRISTIAN DAVID	AMEZQUITA BARRERA	1045723456	MECAR GUTUR
PT	CESAR ALFONSO	BALLESTAS MAZA	1050955108	MECAR GUTUR
PT	GASPAR ENRIQUE	HERNANDEZ BOLAÑO	1041893249	MECAR GUTUR
PT	HEIDY	JARAMILLO VEGA	45560119	MECAR GINAD
PT	JULIO CESAR	RODRIGUEZ BALAGUERA	1064838577	MECAR GINAD
PT	XAVIER	BELLO COGOLLO	1047446231	MECAR GINAD
PT	AIDA MILENA	CUELLO ELGUEDO	1047420569	MECAR GINAD
PT	YAIRIS PAOLA	CAMARGO PEREZ	1051888732	MECAR GINAD
PT	EVELIN DEL CARMEN	GARCIA MORELO	1047467090	MECAR GINAD
PT	ALISSON LORENA	MELO MACIAS	1065626399	MECAR GINAD
PT	YOHANA	MACHADO TOUS	1047464050	MECAR GINAD
PT	SHIRLEY ROSA	MENDOZA MADERA	1073812631	MECAR GINAD
PT	YEIDIS PATRICIA	OLIVERA GAMARRA	1052087098	MECAR GINAD
PT	KELLY JOHANA	OVALLES PEREZ	1064839853	MECAR GINAD
PT	JAVIER DE JESUS	DIAZ VARELA	1143353114	MECAR GUPRO
PT	DANIEL	RODRIGUEZ LOPEZ	73195659	MECAR GUPRO
PT	YAMITH DE JESUS	MORALES MOLINA	11032998	MECAR GUPRO
PT	OMAR MIGUEL	RUIZ TORRES	1143330975	MECAR GUTUR
PT	LUIS ENRIQUE	OJEDA BURGOS	1069715014	MECUC GINAD
PT	SANDRA MILENA	CABALLERO GUTIERREZ	1090386419	MECUC GINAD
PT	YESICA ALEJANDRA	LEON POSADA	1122130635	MECUC GINAD
PT	KELLY TATIANA	GOMEZ ORDOÑEZ	1105780269	MECUC GINAD
PT	GEYNER BERNARDO	MONSALVE GOMEZ	1093761814	MECUC GINAD
PT	JAIDER	OCAÑA MOLINA	1093741186	MECUC GINAD
PT	YUREKSY AURORA	JIMENEZ VILLARREAL	1090505528	MECUC GINAD
PT	ERIKA MARCELA	OLARTE FLOREZ	1102355478	MECUC GUTUR
AG	ALBERTO LUIS	RAMOS GOMEZ	3757132	MECAR GUPRO

Artículo No. 0017/ TRASLADOS INTERNOS POR NECESIDADES DEL SERVICIO, AJUSTE AL PERFIL, SITUACIÓN ADMINISTRATIVA Y PRIMER CARGO UNIDAD.

PROYECTO No. AC-002

05/01/2024

DE: DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES
A: GRUPO OBSERVATORIO DE PROTECCION
SI ALFONSO TOLOZA JOSE YNAIN 1118534666

SIN derecho a Prima de Instalación
Cargo a desempeñar: RESPONSABLE ANALISIS ESTADISTICO

05/01/2024

DE: SECCIONAL DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES DENOR
A: GRUPO PROTECCION A PERSONAS E INSTALACIONES DENOR
MY PEREZ BARRETO HELER ORLANDO 1090364163
SIN derecho a Prima de Instalación
Cargo a desempeñar: JEFE ESQUEMA DE SEGURIDAD

05/01/2024

DE: DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES
A: GRUPO PROTECCION RAMA JUDICIAL Y ORGANISMOS DE CONTROL
PP MONCADA GARCIA LEIDY PAOLA 1065896527
SIN derecho a Prima de Instalación
Cargo a desempeñar: RESPONSABLE SEGURIDAD SALA DE AUDIENCIA

05/01/2024

DE: OFICINA ATENCION AL CIUDADANO DIPRO
A: ASUNTOS JURIDICOS DIPRO
PT YARURO OROZCO LISSYTH DALY 1120579779
SIN derecho a Prima de Instalación
Cargo a desempeñar: SUSTANCIADOR (A)

05/01/2024

DE: GRUPO PROTECCION A PERSONAS E INSTALACIONES MEBAR
A: GRUPO PROTECCION A PERSONAS E INSTALACIONES MEBAR
SI SILVA NAVAS LIGIA MARITZA 1129577527
SIN derecho a Prima de Instalación
Cargo a desempeñar: HOMBRE/MUJER DE PROTECCION

05/01/2024

DE: DIRECCION DE PROTECCION Y SERVICIOS ESPECIALES
A: GRUPO OBSERVATORIO DE PROTECCION
SI GUTIERREZ CANTOR FRANKLIN LORENZO 7365562
SIN derecho a Prima de Instalación
Cargo a desempeñar: RESPONSABLE ANALISIS ESTADISTICO

Artículo No. 0018/ ENCARGO DE PERSONAL UNIFORMADO

El señor Coronel, Director de Protección y Servicios Especiales (E), autoriza el encargo del personal que más adelante se relaciona, sin perjuicio al cargo y funciones que actualmente desempeñan, así:

JEFE SEGURIDAD INSTALACIONES - DIPRO

CT CASTRO MARTINEZ ELIUD JOSAFAT CC. 1049611294

Desde el día 05/01/2024 hasta el día 24/01/2024, por ausencia del titular, en atención a la comunicación oficial GS-2024-000425-DIPRO.

Artículo No. 0019 / VACACIONES AUTORIZADAS

PROYECTO VA-002

GR	APELLIDOS Y NOMBRES	CÉDULA	DÍAS	FECHA SALIDA
MY	UNRIZA ROJAS CESAR AGUSTO Fecha vacacional: 06-01-2023 Días pendientes: 15	CC. 7186212	4	08-01-2024
CT	FLOREZ ROJAS DAYRA NAYIBE Fecha vacacional: 01-06-2023 Días pendientes: 13	CC. 1085261056	25	10-01-2024
IJ	LOZANO CUBILLOS BERNARDO LUCIO Fecha vacacional: 07-01-2023 Días pendientes: 0	CC. 79892964	26	04-01-2024
IJ	RODRIGUEZ TAFUR JHON EDHER Fecha vacacional: 01-11-2023 Días pendientes: 27	CC. 80137393	6	06-01-2024
IJ	CARVAJAL ROJAS MAJID DEL PILAR Fecha vacacional: 01-04-2023 Días pendientes: 34	CC. 65786318	20	04-01-2024
IJ	PATIÑO ORTEGA OSWALDO Fecha vacacional: 01-11-2023 Días pendientes: 0	CC. 79818501	43	04-01-2024
IT	MONTES ARISTIZABAL LINA MARIA Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 21	CC. 24646347	10	04-01-2024
IT	ALVARADO PEREZ JUAN GABRIEL Fecha vacacional: 01-08-2023 Días pendientes: 8	CC. 1057573811	26	09-01-2024
IT	MORENO MARTINEZ JAIME HERNAN Fecha vacacional: 06-10-2023 Días pendientes: 33	CC. 80350615	26	04-01-2024
IT	SANDOVAL TORRES OSCAR RENE Fecha vacacional: 06-10-2023 Días pendientes: 25	CC. 9739199	25	04-01-2024
IT	PEREZ MANCIPE OSCAR EDUARDO Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 31	CC. 1076648168	25	04-01-2024
IT	ARIZA RODRIGUEZ OSCAR ORLANDO Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 27	CC. 1023875652	25	04-01-2024
IT	GARCIA MANCIPE CAMILO ANDRES Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 42	CC. 74381481	4	06-01-2024
IT	TIMOTE BRIÑEZ NORBEY Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 10	CC. 80901276	30	01-01-2024
IT	PARDO ARCE JHON JAIME Fecha vacacional: 08-03-2023 Días pendientes: 2	CC. 13959456	25	04-01-2024
IT	JIMENEZ FERNANDEZ ERMYS LUIS Fecha vacacional: 10-11-2023 Días pendientes: 8	CC. 1067840491	23	04-01-2024
IT	FAGUA LINEROS JONNATHAN Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 4	CC. 80876436	26	04-01-2024

IT MOSQUERA QUINTO ENYEL Fecha vacacional: 06-10-2023 Días pendientes: 11	CC. 1098632135	25	05-01-2024
SI SAIZ SAENZ CARLOS JAVIER Fecha vacacional: 09-12-2023 Días pendientes: 16	CC. 74244269	26	01-01-2024
SI DIAZ ESPITIA OSCAR JOSE Fecha vacacional: 08-03-2023 Días pendientes: 34	CC. 80746426	25	04-01-2024
SI TURMEQUE FLOREZ WILMER Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 56	CC. 1022333408	3	04-01-2024
SI RAMIREZ AGUILAR OSCAR JAVIER Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 34	CC. 80732553	25	04-01-2024
SI PORRAS BOHADA RAFAEL CAMILO Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 7	CC. 80156918	35	04-01-2024
SI ARBOLEDA QUERUBIN EDWIN ALBERT Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 46	CC. 1020410988	3	06-01-2024
SI VEGA PEÑA EDWIN JAVIER Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 39	CC. 1012348782	4	06-01-2024
SI GALINDO MANCERA JUNIOR ESNEIDE Fecha vacacional: 15-10-2023 Días pendientes: 18	CC. 1120356877	25	04-01-2024
SI CHAVARRIA MAZO CARLOS MARIO Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 19	CC. 1044121151	30	04-01-20243
SI PAEZ DIANA CATALINA Fecha vacacional: 14-12-2023 Días pendientes: 22	CC. 1122646628	26	09-01-2024
PT HERRERA RICO DANNY DANIEL Fecha vacacional: 10-11-2023 Días pendientes: 12	CC. 79728855	25	04-01-2024
PT SOLANO ORTEGA ARTURO Fecha vacacional: 14-12-2023 Días pendientes: 9	CC. 1030595346	26	04-01-2024
PT MERCHAN URIBE OLGA PATRICIA Fecha vacacional: 15-12-2023 Días pendientes: 52	CC. 1096950811	3	06-01-2024
PT DOMINGUEZ CASAS CAMILA ANDREA Fecha vacacional: 10-03-2023 Días pendientes: 29	CC. 1015448581	30	05-01-2024
PT ALVAREZ ALVAREZ RAFAEL SANTOS Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 29	CC. 1102871176	6	04-01-2024

TES18MELO FELIX MAURICIO CC. 79846720 2 02-01-2024Fecha vacacional: 25-01-2023 Días pendientes: 0

Artículo No. 0020 / VACACIONES AUTORIZADAS

PROYECTO VJP003

GR	APELLIDOS Y NOMBRES	CÉDULA	DÍAS	FECHA SALIDA
MY	CORZO CARRILLO FREDDY JEANCARLO Fecha vacacional: 25-06-2023 Días pendientes: 44	CC. 1090366012	10	06-01-2024
IT	REYES BEJARANO JHON CARLOS Fecha vacacional: 01-11-2023 Días pendientes: 15	CC. 86076557	30	06-01-2024
IT	FORERO JUAN MANUEL Fecha vacacional: 08-03-2023 Días pendientes: 29	CC. 17423837	28	06-01-2024
SI	GUTIÉRREZ MEJÍA GABRIEL ALBERT Fecha vacacional: 02-12-2023 Días pendientes: 17	CC. 98711067	25	05-01-2024
SI	LAGUNA GUZMÁN CARLOS ADOLFO Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 34	CC. 1102804571	25	06-01-2024
SI	TAPIERO TIQUE HENAR Fecha vacacional: 06-06-2023 Días pendientes: 28	CC. 93445940	25	06-01-2024
SI	RODRIGUEZ MARTÍNEZ FREDY ANTONIO Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 9	CC. 1033682868	25	05-01-2024

Artículo No. 0021 MODIFICACIÓN DE VACACIONES

PROYECTO MJP01

Aclárese parcialmente la novedad publicada mediante Orden Interna de Personal (O.I.P) No. 0321 del 05-12-2023, en el sentido de hacer constar el tiempo de vacaciones disfrutadas por el señor SI. RODRIGUEZ ESPITIA JAMPIER ALONSO identificado con cédula No. 1049604218, quien disfrutó 32 días a partir del 04/12/2023 al 04/01/2024, y no como allí se publicó (35 días a partir del 04/12/2023 al 07/01/2024), teniendo en cuenta solicitud de presentación del funcionario a curso de ascenso dispuesta mediante comunicación oficial GS-2023-080440-DITAH del 14-12-2023, así:

GR	APELLIDOS Y NOMBRES	CÉDULA	DÍAS	FECHA SALIDA
SI	RODRIGUEZ ESPITIA JAMPIER ALONSO Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 23	CC. 1049604218	32	04-12-2023

Artículo No. 0022/ ENCARGO DE PERSONAL UNIFORMADO

El señor Coronel, Director de Protección y Servicios Especiales (E), autoriza el encargo del personal que más adelante se relaciona, sin perjuicio al cargo y funciones que actualmente desempeñan, así:

PROYECTO EJP01

JEFE ADMINISTRATIVO (A) PRESI

MY PARDO REY CESAR ALBERTO CC. 80240776

Desde el día 07/01/2024 hasta el día 01/02/2024, por ausencia del titular, en atención al correo electrónico S/N del 05-01-2024.

Artículo No. 0023 / VACACIONES AUTORIZADAS

PROYECTO VA-003

GR	APELLIDOS Y NOMBRES	CÉDULA	DÍAS	FECHA SALIDA
CR	ZAMBRANO RICO HALDO LEONARDO Fecha vacacional: 05-11-2023 Días pendientes: 62	CC. 79968613	23	04-01-2024
MY	CUARTAS ORTIZ MIGUEL ANGEL Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 10	CC. 1010177379	25	04-01-2024
ST	CANEDO DAVILA NACIRA Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 50	CC. 1051658541	10	04-01-2024
CM	GARCIA HUERTAS HENRY SAMIR Fecha vacacional: 09-09-2023 Días pendientes: 29	CC. 7168754	25	05-01-2024
CM	HERNANDEZ MAHECHA SAUL YESID Fecha vacacional: 20-05-2023 Días pendientes: 5	CC. 79815209	8	04-01-2024
SC	MARTINEZ GONZALEZ JUAN FRANCIS Fecha vacacional: 25-10-2023 Días pendientes: 28	CC. 80356357	30	09-01-2024
IJ	CIRO CARDONA YEHICINIO Fecha vacacional: 01-08-2023 Días pendientes: 27	CC. 7140551	23	04-01-2024
IJ	MAYORGA PORRAS FRANKLIN Fecha vacacional: 02-03-2023 Días pendientes: 29	CC. 79947851	28	04-01-2024
IJ	ROJAS HERNANDEZ JORGE ORLANDO Fecha vacacional: 02-03-2023 Días pendientes: 1	CC. 80166583	23	04-01-2024
IJ	ZABALA RODRIGUEZ HENRRY Fecha vacacional: 25-02-2023 Días pendientes: 5	CC. 93088361	25	04-01-2024
IJ	FARFAN FARFAN FABIO JOHANN Fecha vacacional: 02-12-2023 Días pendientes: 30	CC. 79797179	27	05-01-2024
IJ	ROMERO ROMERO JHON FREDY Fecha vacacional: 12-03-2023 Días pendientes: 17	CC. 74770802	25	04-01-2024
IJ	CORDOBA VARGAS JOHN ARMANDO Fecha vacacional: 10-10-2023 Días pendientes: 21	CC. 10188618	25	04-01-2024
IT	MORENO LEON FELIX HERNANDO Fecha vacacional: 10-10-2023 Días pendientes: 19	CC. 79978684	31	05-01-2024
IT	AGUDELO AGUDELO LUIS GUILLERMO Fecha vacacional: 08-03-2023 Días pendientes: 33	CC. 80828852	25	05-01-2024
IT	ROMERO TIRADO EDWIN FERNANDO Fecha vacacional: 08-03-2023 Días pendientes: 14	CC. 81715663	30	04-01-2024
IT	PEÑA CUELLAR ARLEVY Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 14	CC. 74245727	30	04-01-2024
IT	PIÑERES MORALES JAIRO ENRIQUE Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 16	CC. 80797243	5	04-01-2024

DOCUMENTO NO CONTROLADO

IT SANCHEZ DIAZ JOSE MIGUEL Fecha vacacional: 02-12-2023 Días pendientes: 18	CC. 80739750	25	04-01-2024
IT MORENO SOSA CESAR ORLANDO Fecha vacacional: 02-05-2023 Días pendientes: 27	CC. 80015994	5	04-01-2024
IT MONTERO OSPINA OMAR Fecha vacacional: 02-05-2023 Días pendientes: 4	CC. 7319904	30	05-01-2024
IT ALFONSO VANEGAS OMAR EDUARDO Fecha vacacional: 10-11-2023 Días pendientes: 29	CC. 9506710	30	04-01-2024
IT SANCHEZ GONZALEZ EDUARDO ESTEB Fecha vacacional: 10-11-2023 Días pendientes: 15	CC. 1014179003	33	05-01-2024
IT VALLEJO EDDIE BAUTISTA Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 27	CC. 14608556	11	04-01-2024
IT BAUTISTA ORTIZ JULIO CESAR Fecha vacacional: 02-05-2023 Días pendientes: 30	CC. 91517195	10	05-01-2024
IT VARGAS ARGUELLO BENEDICTO Fecha vacacional: 02-05-2023 Días pendientes: 4	CC. 80750085	40	04-01-2024
IT CEPEDA CHAPARRO FREDY YEREY Fecha vacacional: 08-03-2023 Días pendientes: 21	CC. 80748209	25	04-01-2024
IT CASTRO CORSO LUIS ALFONSO Fecha vacacional: 02-05-2023 Días pendientes: 16	CC. 80252380	28	04-01-2024
IT ABRIL MANCHOLA HERNAN DARIO Fecha vacacional: 06-10-2023 Días pendientes: 29	CC. 1110456105	29	05-01-2024
IT GAMBASICA VEGA MILTON MANUEL Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 5	CC. 80254833	25	04-01-2024
IT HERRERA RINCON LUIS ALBERTO Fecha vacacional: 10-06-2023 Días pendientes: 29	CC. 1069723071	30	05-01-2024
IT GUEVARA SANABRIA CESAR ANDREY Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 25	CC. 11413202	31	05-01-2024
IT OCAMPO POVEDA JORGE ELIECER Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 20	CC. 17267977	25	04-01-2024
IT ARROYO CARLOS EDUARDO Fecha vacacional: 10-10-2023 Días pendientes: 14	CC. 80069354	31	05-01-2024
IT PARDO ARCE JHON JAIME Fecha vacacional: 08-03-2023 Días pendientes: 2	CC. 13959456	25	04-01-2024
IT ZAPATA VARGAS MARCO ANTONIO Fecha vacacional: 08-03-2023 Días pendientes: 25	CC. 14799562	5	04-01-2024

DOCUMENTO NO CONTROLADO

IT CAÑON DOMINGUEZ NESTOR ARMANDO Fecha vacacional: 06-06-2023 Días pendientes: 26	CC. 80816956	32	05-01-2024
IT ANTE CARVAJAL JUAN PABLO Fecha vacacional: 15-10-2023 Días pendientes: 24	CC. 1061704923	25	04-01-2024
SI MUÑOZ RODRIGUEZ JUAN CARLOS Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 29	CC. 79817462	30	05-01-2024
SI CASTRO BONILLA DAVID FERNANDO Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 14	CC. 80822523	25	04-01-2024
SI MONTOYA OCAMPO ALEXANDER Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 24	CC. 80827995	25	04-01-2024
SI VIVAS GOMEZ WILLMAR LEONARDO Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 24	CC. 80808589	35	04-01-2024
SI CASALLAS ORJUELA JEIMMY ANDREA Fecha vacacional: 14-12-2023 Días pendientes: 7	CC. 1053335652	25	04-01-2024
SI RODRIGUEZ DELGADO JHAROL Fecha vacacional: 14-12-2023 Días pendientes: 9	CC. 1076650159	32	05-01-2024
SI GUZMAN MONTEALEGRE CAMILO ANDR Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 9	CC. 1110494244	30	04-01-2024
SI MANRIQUE ORTEGA EDER Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 5	CC. 1024489979	30	05-01-2024
SI CASTELLANOS FIERRO RONALD Fecha vacacional: 12-03-2023 Días pendientes: 14	CC. 80050806	25	05-01-2024
SI SALAS LEGUIZAMON GEORGE STANIS Fecha vacacional: 09-10-2023 Días pendientes: 23	CC. 80148430	25	05-01-2024
SI TRIVIÑO ANGEL HENRY ALEXANDER Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 29	CC. 80178861	30	05-01-2024
SI TINJACA TINJACA LUIS ANTONIO Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 18	CC. 74084329	30	05-01-2024
SI HERNANDEZ YAYA LUIS ALEJANDRO Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 25	CC. 80007510	30	04-01-2024
SI LEMUS MONTAÑA NELSON ARLEY Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 24	CC. 74376742	30	04-01-2024
SI MATA CESPEDES MILTON JAVIER Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 5	CC. 80493680	27	05-01-2024
SI SIERRA GUZMAN SAMIR ALFONSO Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 32	CC. 80721803	25	05-01-2024

SI GOMEZ PIZA YILBERT Fecha vacacional: 02-12-2023 Días pendientes: 34	CC. 80911847	25	05-01-2024
SI MONTES OROZCO DANIEL Fecha vacacional: 02-05-2023 Días pendientes: 0	CC. 9791035	22	05-01-2024
SI CASTIBLANCO SANCHEZ YEFERSON A Fecha vacacional: 02-05-2023 Días pendientes: 29	CC. 80750061	30	04-01-2024
SI RUBIANO VASQUEZ FEDER OSWALDO Fecha vacacional: 02-05-2023 Días pendientes: 29	CC. 80766529	30	04-01-2024
SI VILLADA GONZALEZ HERIBERTO Fecha vacacional: 02-05-2023 Días pendientes: 24	CC. 94231911	31	05-01-2024
SI RUEDA RODRIGUEZ JOSE AGAPITO Fecha vacacional: 03-04-2023 Días pendientes: 9	CC. 1122116655	40	04-01-2024
SI PEREZ CARVAJAL ANDRES MAURICIO Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 13	CC. 93138156	23	04-01-2024
SI RENGIFO TORRES CARLOS YEISSON Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 14	CC. 1026251538	23	04-01-2024
SI MORENO GARZON JULIAN ORLANDO Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 34	CC. 80749609	25	04-01-2024
SI PUCHE NAVARRETE HENRY ALBERTO Fecha vacacional: 06-06-2023 Días pendientes: 19	CC. 80253343	30	05-01-2024
SI MOYA ROJAS JULIAN ESTEBAN Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 31	CC. 93439241	25	05-01-2024
SI ROA DUCUARA JAVIER ANDRES Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 45	CC. 79925351	8	04-01-2024
SI HERRERA IDARRAGA DIOMEDIS Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 21	CC. 98677373	25	04-01-2024
SI CASTAÑO RIOS BRAYAN EDWARD Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 24	CC. 1032390076	25	04-01-2024
SI URRUTIA PALMA DIEGO MAURICIO Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 26	CC. 1030545881	25	04-01-2024
SI PAEZ AREVALO CESAR AUGUSTO Fecha vacacional: 08-03-2023 Días pendientes: 7	CC. 81740497	13	05-01-2024
SI PEÑA QUITIAN MILSON YESID Fecha vacacional: 02-12-2023 Días pendientes: 33	CC. 80146284	25	05-01-2024
SI ALARCON LOPEZ DIEGO FERNANDO Fecha vacacional: 06-06-2023 Días pendientes: 34	CC. 86077012	25	05-01-2024

SI YANEZ AGUIRRE NEHEMIAZ DE JESU Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 3	CC. 10952791	5	04-01-2024
SI ORTIZ AVILA FABIO HERNANDO Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 23	CC. 1019023732	25	05-01-2024
SI LOZANO PADILLA DARWIN Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 35	CC. 93138383	10	04-01-2024
SI BECERRA PINO DILSON HEMER Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 0	CC. 1077421561	35	05-01-2024
SI SANTIAGO RODRIGUEZ JAIDY YAMIL Fecha vacacional: 15-10-2023 Días pendientes: 15	CC. 1074129168	23	04-01-2024
SI SANCHEZ GUALDRON CARLOS EDUARD Fecha vacacional: 15-10-2023 Días pendientes: 25	CC. 1120864150	30	05-01-2024
SI SABOGAL SAIZ FRANK YULIAN Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 29	CC. 93136650	25	05-01-2024
SI GARZON POVEDA DIEGO ALEJANDRO Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 10	CC. 1121816987	34	09-01-2024
SI ROMERO MATALLANA JORGE ARMANDO Fecha vacacional: 29-08-2023 Días pendientes: 29	CC. 7320828	25	04-01-2024
SI BUITRAGO LEON JULIO CESAR Fecha vacacional: 14-07-2023 Días pendientes: 22	CC. 1010164408	30	05-01-2024
SI MEZA FABIO ANDRES Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 9	CC. 1099203455	25	09-01-2024
SI SANABRIA PINZON JAVIER ORLANDO Fecha vacacional: 03-09-2023 Días pendientes: 21	CC. 80212362	30	05-01-2024
SI PRADA WALTEROS GIOVANNY ANDRES Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 29	CC. 7844048	30	04-01-2024
SI GUZMAN JULIO CESAR Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 29	CC. 10296216	25	05-01-2024
SI NUÑEZ REYES DIEGO RAFAEL Fecha vacacional: 15-10-2023 Días pendientes: 12	CC. 1030532277	25	05-01-2024
SI PEREZ RUIZ HIALMAR ORLANDO Fecha vacacional: 14-07-2023 Días pendientes: 28	CC. 80193354	30	05-01-2024
SI TAPIA PATRON DAYSE Fecha vacacional: 14-12-2023 Días pendientes: 27	CC. 1072526195	6	04-01-2024
SI VILLOTA RUEDA BERNARDO Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 35	CC. 1054550607	5	04-01-2024

PT BARBOSA ACOSTA IGNACIO ENRIQUE Fecha vacacional: 10-11-2023 Días pendientes: 24	CC. 84451837	25	04-01-2024
PT ARIZA CIFUENTES LEONARDO Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 29	CC. 93438949	30	04-01-2024
PT MELO GARCIA JAWER Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 22	CC. 93438960	31	05-01-2024
PT BARROSO ALONSO DIEGO ALEXANDER Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 29	CC. 80145173	30	04-01-2024
PT GOMEZ MONROY GIOVANNI ALEJANDR Fecha vacacional: 01-07-2023 Días pendientes: 27	CC. 1014178203	32	05-01-2024
PT ORDOÑEZ DIAZ LUIS ALBERTO Fecha vacacional: 12-12-2023 Días pendientes: 8	CC. 1012337719	30	05-01-2024
PT MAHECHA CASTRO JOSE ALCIDES Fecha vacacional: 14-07-2023 Días pendientes: 1	CC. 1121817590	3	04-01-2024
PT ACUÑA BURGOS ROGELIO Fecha vacacional: 14-12-2023 Días pendientes: 29	CC. 1022326977	30	05-01-2024
PT MEZA GALVIS URIEL ENRIQUE Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 36	CC. 1083455498	23	04-01-2024
PT SILVA PEÑA JOSE EULICES Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 28	CC. 1053332062	30	05-01-2024
PT OSORIO TRIGOS RAFAEL EDUARDO Fecha vacacional: 19-08-2023 Días pendientes: 44	CC. 1082977008	3	06-01-2024
PT JIMENEZ GAITAN KARINA Fecha vacacional: 15-01-2023 Días pendientes: 17	CC. 1122649919	30	05-01-2024
PT MANRIQUE DELGADO JUAN SEBASTIA Fecha vacacional: 10-03-2023 Días pendientes: 22	CC. 1069760411	30	05-01-2024
PT CARDENAS SARMIENTO FREDY ANDRE Fecha vacacional: 10-03-2023 Días pendientes: 17	CC. 1023929665	5	04-01-2024
PT SANCHEZ LUGO SERGIO ESTEBAN Fecha vacacional: 10-03-2023 Días pendientes: 19	CC. 1031159154	30	04-01-2024
PT BRICEÑO NIÑO JHON ALEXANDER Fecha vacacional: 10-03-2023 Días pendientes: 29	CC. 1026290106	30	04-01-2024
PT GUTIERREZ RIVERA DANILO ANDRES Fecha vacacional: 31-03-2023 Días pendientes: 0	CC. 1015471264	29	05-01-2024
PT GUTIERREZ BENITO JUAN CARLOS Fecha vacacional: 01-03-2023 Días pendientes: 5	CC. 1074135796	30	05-01-2024

PT BARRETO CARDONA JORGE ANDRES Fecha vacacional: 01-03-2023 Días pendientes: 34	CC. 1110578568	25	04-01-2024
PT CAÑON SANCHEZ ANDERSON Fecha vacacional: 22-10-2023 Días pendientes: 20	CC. 1111204466	25	04-01-2024
PT GARCIA TORRADO NAIN MAURICIO Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 5	CC. 1003258911	30	04-01-2024
PT HERNANDEZ CASTRO LINETH MARIA Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 10	CC. 1053000761	25	04-01-2024
PT GUARIN MENDOZA EMI JOSE Fecha vacacional: 01-09-2023 Días pendientes: 10	CC. 1005682014	25	04-01-2024
PT BENITEZ ROSAS CRISTIAN ALEJAND Fecha vacacional: 01-12-2023 Días pendientes: 5	CC. 1010154260	30	09-01-2024
PT URBINA PEREZ ROSA MARCELA Fecha vacacional: 16-06-2023 Días pendientes: 5	CC. 1007887609	25	04-01-2024
PT CELIS GARCIA FRANCISCO JAVIER Fecha vacacional: 25-08-2023 Días pendientes: 3	CC. 1005085673	27	05-01-2024

Coronel **GERARDO ARMANDO MUÑOZ AYALA**
Director de Protección y Servicios Especiales (E)

Elaboró: PT. Nancy Rocio Páez Delgadillo SUPRO-GUTAH
Revisó: TC. Juan Andrés Gómez Ramírez SUPRO-GUTAH
CR. Gerardo Armando Muñoz Ayala DIPRO-SUPRO
Fecha: 05/01/2024