

REGISTRO UNICO DE PROponentES				UNION TEMPORAL S&S SEGURIDAD 2018		SURAMERICANA DE VIDEO Y SONIDO S.A.S. SURVISION
SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	CLASE DESCRIPCION	SOFTWARE AUTOMATITATION AND TECHNOLOGY LTDA. - SAUTECH	SECURITY VIDEO EQUIPMENT S.A.S.	
45	12	15	CÁMARAS			
45	12	16	ACCESORIOS PARA CÁMARAS	CUMPLE (FOLIO 209)	CUMPLE (FOLIO 65)	CÓDIGO SIN REGISTRAR
46	17	16	EQUIPO DE VIGILANCIA Y DETECCION	CUMPLE (FOLIO 209)	CUMPLE (FOLIO 65)	CÓDIGO SIN REGISTRAR
39	12	11	CENTRO DE CONTROL, DISTRIBUCIÓN Y ACCESORIOS	CUMPLE (FOLIO 209)	CUMPLE (FOLIO 66)	CUMPLE (FOLIO 16)
32	15	18	DISPOSITIVOS DE CONTROL DE SEGURIDAD	CUMPLE (FOLIO 206)	CUMPLE (FOLIO 62)	CÓDIGO SIN REGISTRAR
46	19	15	PREVENCION CONTRA INCENDIOS.	CUMPLE (FOLIO 206)	CUMPLE (FOLIO 62)	CÓDIGO SIN REGISTRAR
72	15	17	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD FÍSICA E INDUSTRIAL	CUMPLE (FOLIO 209)	CUMPLE (FOLIO 66)	CUMPLE (FOLIO 16)
43	23	28	SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN DE REDES	CUMPLE (FOLIO 210)	CUMPLE (FOLIO 67)	CUMPLE (FOLIO 16)
32	15	17	Controladores Lógicos Programable	CUMPLE (FOLIO 208)	CUMPLE (FOLIO 65)	CÓDIGO SIN REGISTRAR
39	12	11	Centros de control y distribución y accesorios	CUMPLE (FOLIO 206)	CUMPLE (FOLIO 62)	CÓDIGO SIN REGISTRAR
43	21	17	Dispositivos informáticos de entrada de datos	CUMPLE (FOLIO 206)	CUMPLE (FOLIO 62)	CÓDIGO SIN REGISTRAR
92	12	17	Vigilancia o mantenimiento o monitoreo de alarmas	CUMPLE (FOLIO 208)	CUMPLE (FOLIO 64)	CÓDIGO SIN REGISTRAR
				CUMPLE (FOLIO 211)	CUMPLE (FOLIO 69)	CUMPLE (FOLIO 16)
				CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

JOHN ROBERTH CORREA ZUÑIGA
PE OFITIC

DANIEL ARLEY ALARCÓN
PE OFIPROP

CESAR AUGUSTO ALDANA
PE OFITIC

Junio 21 de 2018

UNION TEMPORAL S&S SEGURIDAD 2018	SOFTWARE AUTOMATTATION AND TECHNOLOGY LTDA. - SAUTECH SECURITY VIDEO EQUIPMENT S.A.S.	SURAMERICANA DE VIDEO Y SONIDO S.A.S. SURVISION	OBSERVACION	1. Descripción de cada sistema	CUMPLE (FOLIO 283)	CUMPLE (FOLIO 113)
				2. Manuales técnicos de los equipos	CUMPLE (FOLIO 283)	CUMPLE (FOLIO 113)
3. Manuales de Operación	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
4. Reconocimiento de planos	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
5. Operación y Programación de cada sistema	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
6. Administración de la red de conectividad	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
7. Administración de pantallas.	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
8. Montaje de elementos	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
9. Análisis de fallas	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
10. Solución de fallas más comunes	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
11. Manejo de emergencias	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
12. Reporte de daños y solicitud de servicio	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
13. Ubicación de elementos	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
14. Protocolo de solicitud de asistencia técnica	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
15. Capacidad del sistema	CUMPLE (FOLIO 283)			CUMPLE (FOLIO 113)		
16. Crecimiento futuro	CUMPLE			CUMPLE		

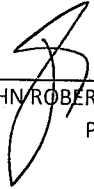
JOHN ROBERTH CORREA ZUÑIGA
PE OFITIC

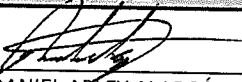
DANIEL ARLEY ALARCÓN
PE OFIPROP

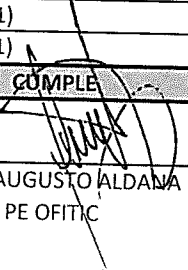
CESAR AUGUSTO ALDANA
PE OFITIC

Junio 21 de 2018

EXPERIENCIA DIRECTOR DE PROYECTO	UNION TEMPORAL S&S SEGURIDAD 2018	SURAMERICANA DE VIDEO Y SONIDO S.A.S. SURVISION	OBSERVACIÓN
	SOFTWARE AUTOMATITATION AND TECHNOLOGY LTDA. - SAUTECH SECURITY VIDEO EQUIPMENT S.A.S.		
PROFESIONAL EN INGENIERIA ELECTRONICA O SISTEMAS	CUMPLE (287-321)	CUMPLE (77-101)	
6 AÑOS DE EXPERIENCIA	CUMPLE (287-321)	CUMPLE (77-101)	
3 AÑOS EN EXPERIENCIA DE PROYECTOS	CUMPLE (287-321)	CUMPLE (77-101)	
ESPECIALIZACION GERENCIA DE PROYECTOS	CUMPLE (287-321)	CUMPLE (77-101)	
	CUMPLE	CUMPLE	


JOHN ROBERTH CORREA ZUÑIGA
PE OFITIC


DANIEL ARLEY ALARCÓN
PE OFIPROP


CESAR AUGUSTO ALDANA
PE OFITIC

Junio 21 de 2018

EXPERIENCIA ESPECIAL MINIMA

UNION TEMPORAL S&S SEGURIDAD 2018
 SOFTWARE AUTOMATTATION AND TECHNOLOGY LTDA.-
 SAUTECH
 SECURITY VIDEO EQUIPMENT S.A.S.
 SURAMERICANA DE VIDEO Y SONIDO S.A.S.
 SURVISION

Nombre de la entidad o persona contratante que certifica (indicando dirección y teléfono).

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Nombre o razón social del contratista

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)
 CUMPLE (FOLIO 267 - 281)
 CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Si el contrato se ejecutó en consorcio y/o unión temporal

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Porcentaje de participación de los integrantes del consorcio y/o unión temporal, según el caso.

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Objeto del contrato debidamente especificado

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)
 CUMPLE (FOLIO 267 - 281)
 CUMPLE (FOLIO 267 - 281)
 CUMPLE (FOLIO 267 - 281)
 CUMPLE (FOLIO 267 - 281)
 CUMPLE (FOLIO 267 - 281)
 CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Número del contrato en caso de haberse celebrado con una entidad pública

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Lugar de ejecución

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Valor del contrato

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Fecha de inicio y fecha de terminación del contrato

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Plazo de ejecución

CUMPLE

Constancia de recibo de satisfacción del contratante frente al contrato ejecutado

CUMPLE

Acreditar mínimo una (1) y máximo tres (3) certificaciones de contratos celebrados, ejecutados, terminados y liquidados durante los últimos cinco (5) años.

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

La suma de los valores de los contratos debe ser igual o superior al 80% del presupuesto oficial de la invitación.

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

Ninguna certificación podrá ser inferior al 30% del presupuesto oficial

CUMPLE (FOLIO 267 - 281)

El presupuesto oficial de la invitación: \$ 1.293.614.580

El 80% del presupuesto oficial es: \$ 1.034.891.664

El 30% del presupuesto oficial es: \$ 388.084.374

Junio 21 de 2018

JOHN ROBERTH CORREA ZUÑIGA
 PE OFITIC

DANIEL ARLEY ALARCON
 PE OFIPROP

CESAR AUGUSTO ALDANA
 PE OFITIC

Anexo 5A Tecnico Características Técnicas Mínimas Obligatorias Calle 100

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES	UNION TEMPORAL S&S SEGURIDAD 2018	
1	INTRODUCCION Y GENERALIDADES DE IMPLEMENTACIÓN.			SOFTWARE AUTOMATITATION AND TECHNOLOGY LTDA. - SAUTECH SECURITY VIDEO EQUIPMENT S.A.S.	SURAMERICANA DE VIDEO Y SONIDO S.A.S. SURVISION
2	CRITERIOS DE DISEÑO				
3	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN Y PUESTA EN MACHA DE SISTEMA DE PERIFONEO Y SONIDO AMBIENTAL				
3.1	AMPLIFICADOR IP DE 120 W	UND	1	CUMPLE (FOLIO 653)	CUMPLE (FOLIO 219 Y 220)
3.2	CONTROLADOR DE AUDIO POR RED IP	UND	1	CUMPLE (FOLIO 657 AL 659)	CUMPLE (FOLIO 221)
3.3	MICROFONO DE LLAMADO REMOTO POR RED IP	UND	1	CUMPLE (FOLIO 656)	CUMPLE (FOLIO 215)
3.4	Altavoz de techo Análogo	UND	9	CUMPLE (FOLIO 654 Y 655)	CUMPLE (FOLIO 216 Y 217)
4	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN Y PUESTA EN MACHA DE SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV IP - ADMINISTRACION Y GESTION DE VIDEO VIGILANCIA				
4.5	CÁMARAS IP TIPO MINIDOMO PARA INTERIORES INCLUYE LICENCIA EN PLATAFORMA LENEL	UND	8	CUMPLE (FOLIO 661 Y 662)	CUMPLE (FOLIO 211 Y 212)
4.10	CAMARA IP TIPO 360° PARA INTERIORES INCLUYE LICENCIA EN PLATAFORMA LENEL	UND	2	CUMPLE (FOLIO 663 Y 664)	CUMPLE (FOLIO 209 Y 210)
5	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN Y PUESTA EN MACHA DE SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS Y SEGURIDAD.				
5.1	DETECTOR DE APERTURA DE PUERTAS	UND	11	CUMPLE (FOLIO 667)	CUMPLE (FOLIO 116)
5.2	SENSOR DE MOVIMIENTO	UND	1	CUMPLE (FOLIO 670 AL 672)	CUMPLE (FOLIO 143 AL 145)
5.3	PULSADOR DE PANICO	UND	6	CUMPLE (FOLIO 673)	CUMPLE (FOLIO 117)
5.4	LECTORA DE PROXIMIDAD DE CORTO ALCANCE COMPATIBLE MIFARE 4K MULTICLASS	UND	10	CUMPLE (FOLIO 674 Y 675)	CUMPLE (FOLIO 131 Y 132)
5.5	ELECTROIMAN DE 750 LBS CON ACCESORIOS Y SOPORTE	UND	9	CUMPLE (FOLIO 676)	CUMPLE (FOLIO 119 Y 120)
5.6	PULSADOR DE APERTURA NO TOUCH	UND	8	CUMPLE (FOLIO 677)	CUMPLE (FOLIO 118)
5.7	LECTORA BIOMETRICA, CON PROXIMIDAD, ALMACENAMIENTO DE 100.000 PLANTILLAS RESPUESTA MENOS A 1 SEGUNDO	UND	16	CUMPLE (FOLIO 678 Y 679)	CUMPLE (FOLIO 124 Y 125)

5.8	PASILLO MOTORIZADO DE ACCESO PEATONAL LATERAL PARA TRÁFICO ALTO (FLUJO MÍNIMO DE 40 Pers./min. - TRANSITO BIDIRECCIONAL)	UND	4	CUMPLE	CUMPLE (FOLIO 133 AL 136)
5.8a	PASILLO MOTORIZADO DE ACCESO PEATONAL CENTRAL PARA TRÁFICO ALTO (FLUJO MÍNIMO DE 40 Pers./min. - TRANSITO BIDIRECCIONAL)	UND	5	CUMPLE	CUMPLE (FOLIO 133 AL 136)
5.9	PUERTA PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD	UND	1	CUMPLE (FOLIO 683)	CUMPLE (139 AL 140)
5.10	INSTALACION, CONFIGURACION Y PUEBAS CONTROLADOR DE ACCESO Y SEGURIDAD DE ALARMAS (4 LECTORAS, 4IN - 4 OUT) (Existente en la universidad).	UND	1	CUMPLE (INSTALACION, CONFIGURACION Y PRUEBAS)	CUMPLE (INSTALACION, CONFIGURACION Y PRUEBAS)
5.11	MODULO INTERFACE DUAL PARA CONTROL DE ACCESOS (4 LECTORAS, 8IN - 6 OUT)	UND	11	CUMPLE (FOLIO 684 Y 685)	CUMPLE (FOLIO 122 Y 123)
5.11a	INSTALACION, CONFIGURACION Y PUEBAS DEL MODULO INTERFACE DUAL PARA CONTROL DE ACCESOS (4 LECTORAS, 8IN - 6 OUT) (Existente en la universidad).	UND	4	CUMPLE (INSTALACION, CONFIGURACION Y PRUEBAS)	CUMPLE (INSTALACION, CONFIGURACION Y PRUEBAS)
5.13	TECLADO DE COMANDO PARA SEGURIDAD	UND	1	CUMPLE (FOLIO 699 Y 700)	CUMPLE (FOLIO 148 Y 149)

5.14	MODULO DE CONTROL DE ENTRADAS DE ALARMAS 16 IN	UND	1	CUMPLE	CUMPLE (FOLIO 146 Y 147)
5.15	LECTOR DE CODIGO DE BARRAS PARA ACCESO DE 2D INTERFAZ WIEGAND, COMPATIBLE PDF417	UND	4	CUMPLE (FOLIO 686 AL 694)	CUMPLE (FOLIO 126 AL 128)
5.16	LECTOR DE CODIGO BARRAS 2D , COMPATIBLE PDF417 ENROLAMIENTO	UND	4	CUMPLE (FOLIO 695 Y 696)	CUMPLE (FOLIO 129 Y 130)
5.17	ENROLADOR BIOMETRICO	UND	2	CUMPLE (FOLIO 701 Y 702)	CUMPLE (FOLIO 114 Y 115)
5.18	SOFTWARE LENEL CAPTURA HUELLA BIOMETRICA(Incluye Data Conduit)	UND	1	CUMPLE	CUMPLE (FOLIO 10 AL 15)
5.18a	SOFTWARE Bio Connect Basic	UND	1	CUMPLE	CUMPLE (FOLIO 10 AL 15)
5.19	SOFTWARE AMPLIACION DE 64 LECTORAS	UND	1	CUMPLE	CUMPLE (FOLIO 10 AL 15)
5.20	BARRERA PERIMETRAL ESTATICA	MT	1	CUMPLE	CUMPLE (FOLIO 16 AL 18)
6	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS				
6.1	CENTRAL DE INCENDIOS MODULAR, INCLUYE DOS BATERIAS DE RESPALDO	UND	1	CUMPLE	CUMPLE (FOLIO 197 AL 204)
6.2	DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO	UND	35	CUMPLE (FOLIO 711 Y 712 - 717 y 718)	CUMPLE (FOLIO 205 Y 206)
6.3	DETECTOR TERMICO	UND	1	CUMPLE (FOLIO 713 Y 714)	CUMPLE (FOLIO 19 AL 20)
6.4	BASES PARA DETECTOR	UND	36	CUMPLE (FOLIO 711 AL 712)	CUMPLE (FOLIO 21 AL 22)
6.5	ESTACION MANUAL DE ALARMA CON ACRILICO STOPPER	UND	4	CUMPLE (FOLIO 715 Y 716)	CUMPLE (FOLIO 168 Y 169)
6.6	SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA INCLUYE MODULO DE DIRECCIONAMIENTO	UND	4	CUMPLE (FOLIO 727 AL 730)	CUMPLE (FOLIO 170 AL 186)
6.7	MODULOS DE MONITOREO	UND	4	CUMPLE (FOLIO 731 AL 733)	CUMPLE (FOLIO 194 AL 196)
6.8	MODULOS DE CONTROL	UND	4	CUMPLE (FOLIO 719 AL 720)	CUMPLE (FOLIO 23 AL 30)

7	7.1	PROTECTOR DE REDES DE COMUNICACIÓN RS485 Y RS422 - CONTROLADORES I/O	UND	3	CUMPLE (FOLO 688)	CUMPLE (FOLO 31)
	7.2	PROTECTOR DE REDES DE PANEL DE INCENDIO	UND	2	NO CUMPLE, NO SE ESPECIFICA TÉCNICAMENTE.	CUMPLE (FOLO 33)
	7.3	PROTECTOR DE REDES DE COMUNICACIÓN DATOS - CONTROLADORES DE ACCESO Y EQUIPOS DE COMPUTO	UND	14	NO CUMPLE, NO SE ESPECIFICA TÉCNICAMENTE.	CUMPLE (FOLO 32)
8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA CUARTOS TÉCNICOS Y DE COMUNICACIONES					
8.3		GABINETES CUARTOS TÉCNICOS	UND	3	CUMPLE	CUMPLE (FOLO 34)
9	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN Y PUESTA EN MACHA DE TUBERIA Y CABLEADO					
9.1		CABLEADO 2 X 22 SISTEMA DE SEGURIDAD	ML	220	NO CUMPLE, NO SE ESPECIFICA TÉCNICAMENTE.	CUMPLE (FOLO 157 AL 162)
9.2		CABLEADO 2 X 18 SISTEMA DE ACCESO	ML	900	CUMPLE (FOLO 736 AL 745)	CUMPLE (FOLO 163 AL 165)
9.3		CABLEADO PARA LECTORAS	ML	600	CUMPLE (FOLO 769 AL 781)	CUMPLE (FOLO 166 Y 167)
9.4		CABLEADO 2X18 SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS	ML	900	CUMPLE (FOLO 736 AL 745)	CUMPLE (FOLO 163 AL 165)
10	MANTENIMIENTO Y SOPORTE					
10.1		Mantenimiento por 1 año (3 visitas cada año) y soporte de 1 Ingeniero y 1 Técnico por 1 año	UND	1	CUMPLE	CUMPLE

JOHN ROBERTH CORREA ZUÑIGA
PE OFITIC

DANIEL ARLEY ALARCÓN
PE OFIPROP

CERDAS AGUSTO ALDANA
PE OFITIC

Junio 21 de 2018

Anexo 5B Técnico Características Técnicas Mínimas Obligatorias Facultad de Medicina de Ciencias de la Salud

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES	UNION TEMPORAL S&S SEGURIDAD 2018	
1	INTRODUCCION Y GENERALIDADES DE IMPLEMENTACIÓN.			SOFTWARE AUTOMATITATION AND TECHNOLOGY LTDA. - SAUTECH SECURITY VIDEO EQUIPMENT S.A.S.	SURAMERICANA DE VIDEO Y SONIDO S.A.S. SURVISION
2	CRITERIOS DE DISEÑO				
3	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN Y PUESTA EN MACHA DE SISTEMA DE PERIFONEO Y SONIDO AMBIENTAL				
4.1	ALMACENAMIENTO DE VIDEO (128 Channels, 3U, 48TB, RAID 0/1/5/10 support) PARA GARANTIZAR 60 DÍAS DE ALMACENAMIENTO Incluir la instalación (En la ubicación que la universidad disponga), configuración, pruebas y puesta en funcionamiento con el sistema integrado	UND	1		
5	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN Y PUESTA EN MACHA DE SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS Y SEGURIDAD.			CUMPLE (FOLIO 665-666)	CUMPLE (FOLIO 207-208)
5.1	DETECTOR DE APERTURA DE PUERTAS	UND	4		
5.2	SENSOR DE MOVIMIENTO	UND	1	CUMPLE (FOLIO 667)	CUMPLE (FOLIO 116)
5.3	PULSADOR DE PANICO	UND	1	CUMPLE (FOLIO 670 AL 672)	CUMPLE (FOLIO 143 AL 145)
5.7	LECTORA BIOMETRICA, CON PROXIMIDAD, ALMACENAMIENTO DE 100.000 PLANTILLAS RESPUESTA MENOS A 1 SEGUNDO	UND	6	CUMPLE (FOLIO 673)	CUMPLE (FOLIO 117)
5.8	PASILLO MOTORIZADO DE ACCESO PEATONAL LATERAL PARA TRÁFICO ALTO (FLUJO MÍNIMO DE 40 Pers./min. - TRANSITO BIDIRECCIONAL)	UND	2	CUMPLE (FOLIO 678 Y 679)	CUMPLE (FOLIO 124 Y 125)
5.8a	PASILLO MOTORIZADO DE ACCESO PEATONAL CENTRAL PARA TRÁFICO ALTO (FLUJO MÍNIMO DE 40 Pers./min. - TRANSITO BIDIRECCIONAL)	UND	1	CUMPLE	CUMPLE (FOLIO 133 AL 136)
5.9	PUERTA PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD	UND	1	CUMPLE (FOLIO 683)	CUMPLE (FOLIO 139 AL 140)
5.10	CONTROLADOR DE ACCESO Y SEGURIDAD DE ALARMAS (4 LECTORAS, 4IN - 4 OUT) Existente en la universidad incluir Instalacion, configuracion y puebas	UND	1	CUMPLE (INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PRUEBAS)	CUMPLE (INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PRUEBAS)
5.11	MODULO INTERFACE DUAL PARA CONTROL DE ACCESOS (4 LECTORAS, 8IN - 6 OUT)	UND	1	CUMPLE (FOLIO 684 Y 685)	CUMPLE (FOLIO 122 Y 123)
5.11a	MODULO INTERFACE DUAL PARA CONTROL DE ACCESOS (4 LECTORAS, 8IN - 6 OUT)Existente en la universidad incluir Instalacion, configuracion y puebas	UND	2	CUMPLE (INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PRUEBAS)	CUMPLE (INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PRUEBAS)
5.15	LECTOR DE CODIGO DE BARRAS PARA ACCESO DE 2D INTERFAZ WIEGAND, COMPATIBLE PDF417	UND	4		
5.16	LECTOR DE CODIGO BARRAS 2D , COMPATIBLE PDF417 ENROLAMIENTO	UND	1	CUMPLE (FOLIO 686 AL 694)	CUMPLE (FOLIO 126 AL 128)
				CUMPLE (FOLIO 695 Y 696)	CUMPLE (FOLIO 129 Y 130)

5.20	BARRERA PERIMETRAL ESTÁTICA	MT	5	CUMPLE	CUMPLE (FOLO 16 AL 18)
8	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN Y PUESTA EN MACHA DE CUARTO DE CONTROL DE SEGURIDAD, COMUNICACIONES Y CUARTOS TÉCNICOS.	UND	1	CUMPLE	CUMPLE (FOLO 34)
8.3	GABINETES CUARTOS TÉCNICOS				
9	SUMINISTRO Y INSTALACIÓN Y PUESTA EN MACHA DE TUBERÍA Y CABLEADO				
9.1	CABLEADO 2 X 22 SISTEMA DE SEGURIDAD	ML	100	NO CUMPLE, NO SE ESPECIFICA TÉCNICAMENTE.	
9.2	CABLEADO 2 X 18 SISTEMA DE ACCESO	ML	730	CUMPLE (FOLO 736 AL 745)	CUMPLE (FOLO 163 AL 165)
9.3	Canaleta 10x4	ML	85	CUMPLE	CUMPLE (FOLO 39 AL 42)
9.6	Cableado UTP Cat 6a SYSTIMAX	ML	20	CUMPLE	CUMPLE (FOLO 43 AL 44)
9.7	Tubería EMT	ML	1180	CUMPLE (FOLO 746 AL 781)	CUMPLE (FOLO 166 Y 167)
10	MANUTENIMIENTO Y SOPORTE				
10.1	Mantenimiento por 1 año (3 visitas cada año) y soporte de 1 Ingeniero y 1 Técnico por 1 año	UND	1	CUMPLE	CUMPLE

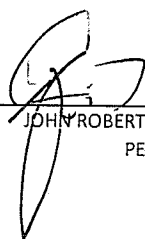
JOHN ROBERTA CORREA ZUÑIGA
PE OFITIC

DANIEL ARLEY ALARCON
PE OIRPROP

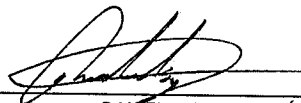
CEGAR AUGUSTO ALDANA
PE OFITIC

Junio 21 de 2018

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS	UNION TEMPORAL S&S SEGURIDAD 2018	
DOCUMENTOS	SOFTWARE AUTOMATITATION AND TECHNOLOGY LTDA. - SAUTECH SECURITY VIDEO EQUIPMENT S.A.S.	SURAMERICANA DE VIDEO Y SONIDO S.A.S. SURVISION
CARTA DE CERTIFICACIÓN COMO VAR CERTIFICADO POR LENEL VIGENTE	CUMPLE (FOLIO 552)	CUMPLE (FOLIO 42)
CARTAS DE CERTIFICACIÓN DEL PERSONAL CERTIFICADO PARA LA INSTALACIÓN Y MANEJO DE LA PLATAFORMA ONGUARD EXPEDIDO POR LENEL VIGENTE.	CUMPLE (FOLIO 553 AL 558)	CUMPLE (FOLIO 43 AL 49)
	CUMPLE	CUMPLE



JOHN ROBERTH CORREA ZUÑIGA
PE OFITIC



DANIEL ARLEY ALARCÓN
PE OFIPROP

Junio 21 de 2018



CESAR AUGUSTO ALDANA
PE OFITIC

OBSERVACIÓN	SURAMERICANA DE VIDEO Y SONIDO S.A.S. SURVISION	UNION TEMPORAL S&S SEGURIDAD 2018	SOFTWARE AUTOMATITATION AND TECHNOLOGY LTDA. - SAUTECH	EVALUACIÓN ASIGNACIÓN DE PUNTAJE
		SECURITY VIDEO EQUIPMENT S.A.S.		
	1.164.253.302 200	N/A		FACTOR ECONOMICO 200 PUNTOS
	5 AÑOS (FOLIO 113) 300	N/A		AÑOS ADICIONALES SOPORTE TÉCNICO 300 PUNTOS
		NO APLICA		Total Puntaje Obtenido:
500				

JOHN ROBERTO CORREA ZUNIGA
PE OFITIC

DANIEL ABLEY ALARCÓN
PE OFIPROP

CESAR AUGUSTO ALBANA
PE OFITIC

Junio 21 de 2018