WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS SAS
900.214.382-2
CRA 72B 55 53
(57) 3183580034
Bogotá - Colombia
w2s2administrativo@gmail.com

Factura electrónica de venta N°. WS 177

Cliente: INSTITUTO NACIONAL DE SALUD
Nit: 899.999.403-4
Teléfono: (601) 2207700 - Ext. 000
Dirección: A.V Calle 26 #51-20
Ciudad: Bogotá - Colombia
Correo: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

Fecha y hora Factura	
Generación	27/12/2024, 15:40
Expedición	27/12/2024, 15:40
Vencimiento	27/12/2024
Vendedor	Kimberly Dayanna Cabeza
Centro de costo	0
Cotización	

Ítem	Cantidad	Vr. Total	Descripción	Código	Unidad de medida	Vr. Unitario
1	2.00	7,235,890.20	GRABADOR NVR IP HASTA 32MP, 384MBPS, 32CH,H.265+, 4DD SATA 16TB (NO INCLUIDO)	GB-00001	Und	3,040,290.00
2	27.00	13,535,726.40	CAMARA DOMO ANTIVANDALICO IP 4MP, LENTE 2.8MM, CBR/VBR, WDR 120DB, 3DNR, 3 IR 30M, POE, IP67, IK10, H265+, METALICO	CM-00001	Und	421,280.00
3	3.00	3,061,774.80	CAMARA BALA IP 4MP IP, D/N REAL, IR LED 60M, 2.713.5MM, H.265, POE, IP67, METALICA	CM-00002	Und	857,640.00
4	2.00	502,227.60	CAMARA IP 4MP, TIPO PT WIFI, LENTE 3.6MM, PARA INTERIORES	CM-00003	Und	211,020.00
5	7.00	10,141,775.00	DISCO DURO 8TB SATA3 64MB VIDEOVIGILANCIA	DC-00001	Und	1,217,500.00
6	1.00	1,534,231.30	SWITCH ADMINISTRABLE 18P 16P 10/100 POE (1-2: 90W/316:30W) TOTAL 240W UPLINK (2 RJ45+2 SFP)	SW-00001	Und	1,289,270.00
7	1.00	791,909.30	C1200 DUAL BAND POE ACCESS POINT	AP-00001	Und	665,470.00
8	2.00	63,022.40	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 20A TERMOMAGNÉTICO. CAPACIDAD DE RUPTURA DE 10KA (120/240)	BK-00001	Unidad	26,480.00
9	2.00	1,638,011.20	MULTITOMA HORIZONTAL DE 6 PUNTOS DOBLES (2 FRONTALES Y 4 POSTERIORES, TOMA REGULADA CON POLO AISLADO	ML-00001	Und	688,240.00
10	180.00	4,412,520.00	TUBERIA METÁLICA EMT 3/4.	TB-00001	Metro	20,600.00
11	6.00	377,277.60	TUBERIA METÁLICA EMT 1 1/4	TB-00004	MTR	52,840.00
12	8.00	350,050.40	CAJA PLASTICA DE 10X10X5 CM	CJ-00012	Und	36,770.00
13	2.00	1,052,459.80	GABINETE METALICO TIPO RACK DE 30CM 5UR	GN-00001	Und	442,210.00
14	1,520.00	8,917,384.00	CABLE UTP DE 4 PARES. CU. CATEGORIA 6. GRIS. LIBRE DE HALÓGENOS.	CB-00003	Metro	4,930.00
15	85.00	1,904,654.50	CABLE MULTIFILAR ENCAUCHETADO 3X12, LIBRE DE HALOGENOS	CB-00007	Und	18,830.00
16	45.00	199,206.00	TAPA CIEGA PARA CAJA 2400	TP-00002	Unidad	3,720.00
17	55.00	210,356.30	TERMINAL EMT DE 3/4	TN-00001	Unidad	3,214.00
18	2.00	4,320,604.40	LECTOR DE TARJETAS POR PROXIMIDAD MIFARE (13,56MHZ). PROTECCIÓN IP65 (RESISTE POLVO Y AGUA). SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO AUTONOMA CON COMUNICACIÓN IP. VOLTAJE DE OPERACIÓN 12VDC.	LT-00005	Und	1,815,380.00
19	1.00	3,831,609.60	FINGERPRINT READER/CONTROLLER , MULTICLASS SE AND DUAL RFID (125KHZ EM,HID PROX & 13.56MHZ MIFARE, DESFIRE/EV1, FELICA, ICLASS SE/SR, NFC,ISO14443A/B, ISO15693), OPTICAL SENSOR(OP6) BIOSTAR 2	LT-00003	Und	3,219,840.00
20	1.00	1,025,637.20	LECTOR BIOMÉTRICO DE HUELLA DIGITAL CON CONEXIÓN USB	LT-00004	Und	861,880.00
21	260.00	3,455,998.00	CORAZA METÁLICA 3/4 RECUBIERTA EN PVC. LIQUID TIGHT.	CZ-00001	Unidad	11,170.00
22	75.00	943,372.50	CONECTOR RECTO LT PARA CORAZA METÁLICA 3/4 RECUBIERTA EN PVC.	CT-00001	Unidad	10,570.00
23	1.00	86,370.20	CAJA DE PASO METÁLICA CON PUERTA 30X30X15 CM.	CJ-00005	Unidad	72,580.00
24	3.00	556,241.70	BATERIA 12 VOLTIOS DC Y 7 AMPERIOS HORA	BR-00001	Unidad	155,810.00
25	3.00	639,494.10	FUENTE SWITCHADA PARA SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESO	FT-00001	Unidad	179,130.00
26	1.00	221,899.30	SWITCH DE 8 PUERTOS DE ESCRITORIO GIGABIT	SW-00002	Und	186,470.00
27	25.00	565,547.50	CABLE MULTIFILAR 8X22 AWG	CB-00002	Metro	19,010.00
28	3.00	4,386,601.80	CAMARA FISHEYE 5MP IP, IR LED 10M, 1.4MM, SLOT MICRO SD, INCL MICROFONO	CM-00004	Und	1,228,740.00
29	2.00	3,989,308.40	18-PORT GIGABIT POE+ SWITCH (240W) WITH 2 XUPLINK PORTS SFP	SW-00003	Und	1,676,180.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Cantidad	Vr. Total	Descripción	Código	Unidad de medida	Vr. Unitario
30	2.00	643,314.00	MÓDULO LC MULTIMODO SFP+ 10GBASE-SR (550 M CON DDM)	MD-00003	Und	270,300.00
31	6.00	190,066.80	CORAZA METÁLICA 1 1/4 RECUBIERTA EN PVC	CZ-00002	Und	26,620.00
32	4.00	75,636.40	CONECTOR RECTO LT PARA CORAZA METÁLICA 3/4 RECUBIERTA EN PVC.	CT-00001	Unidad	15,890.00
33	15.00	360,391.50	CABLE 7 HILOS LSZH-FR CALIBRE 3XN.12.	CB-00001	Metro	20,190.00
34	40.00	665,448.00	FIBRA MULTIMODO 4 HILOS	FB-00001	MTR	13,980.00
35	1.00	1,487,500.00	2 ODF FIBRA, 2 PATCH CORD (INCLUYE CONECTORIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE PUNTOS)	OD-00001	Und	1,250,000.00
36	1.00	304,938.10	ACCESORIOS DE INSTALACIONES DE CABLEADO ESTRUCTURADO	AC-00002	Und	256,250.50
37	3.00	1,648,483.20	ACCESORIOS DE INSTALACIONES DE CCTV	AC-00003	Und	461,760.00
38	55.00	820,088.50	CAJA METÁLICA TIPO PESADO EN LÁMINA GALVANIZADA TAMAÑO 2400 (10CM X 10CM)	CJ-00002	Unidad	12,530.00
39	4.00	168,980.00	CAJA DE PASO METÁLICA CON PUERTA 15x15x10 CM.	CJ-00005	Unidad	35,500.00

Total items: 39

Valor en Letras:
Ochenta y seis millones trescientos dieciseis mil ocho pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2024-12-27 por $ 86,316,008.00

Total Bruto	72,534,460.50
IVA 19%	13,781,547.50
Total a Pagar	86,316,008.00

Observaciones:
#$19-03-00;INS-CYT-881-2023;emelo@ins.gov.co#$

Orden de compra: -

Orden de entrega: - **Fecha:**

_____
Elaborado por

_____
Firma recibido

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. **Número Autorización Electrónica 18764078206714 aprobado en 20240828 prefijo WS desde el número 164 al 5000 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4321 Instalaciones eléctricas Tarifa 6,9
CUFE: cd2a3736c28f124077595c5653c45240aa5811397bc57731635f1e52f83fbc5b0cbe697099257c62942f00f3b93236c4

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14986296750

(415)7707212489984(8020) 000001498629675 0

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 2 1 4 3 8 2	2	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
WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS SAS

36. Nombre comercial	37. Sigla
	W2S2

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 72 B 55 53

42. Correo electrónico w2s2facturas@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 2 1 2 0 4 1 7 5 0	3 1 8 3 5 8 0 0 3 4

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
4 3 2 1	2 0 0 8 0 4 1 8	3 3 1 4	2 0 0 8 0 4 1 8		4 7 4 1	4 2 9 0		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	9	1	0	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5											

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
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
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54. Código	2 2	2 3																		

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
3	1	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 2024 - 02 - 28 / 10 : 49: 52

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 MARLES MUÑOZ DANNY ADRIAN

985. Cargo Representante Legal Suplente Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14986296750

(415)7707212489984(8020) **000001498629675 0**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 2 1 4 3 8 2	2	Impuestos de Bogotá 3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	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 4	
72. Número	0 0 0	
73. Fecha	2 0 0 8 0 4 1 7	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 0 8 0 4 2 5	
77. No. Matrícula mercantil	0 0 0 1 7 9 7 1 5 4	
78. Departamento	1 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 0 8 0 4 1 7	
81. Hasta	2 0 1 8 0 4 1 7	

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

Estado y Beneficio

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

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

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14986296750

(415)7707212489984(8020) **000001498629675 0**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 2 1 4 3 8 2	2	Impuestos de Bogotá	3 2

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 4 0 2 1 2

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	1 0 2 0 7 1 8 4 2 1		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
MARLES	MUÑOZ	SANDRA	LILIANA

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 1 0 5 0 5

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 1 1 7 5 4 2 9 8 8		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
MARLES	MUÑOZ	DANNY	ADRIAN

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

WIRE AND WIRELESS
SECURITY SYSTEMS S.A.S.

CCTV – Control de acceso
Detección de incendios – Alarmas de intrusión
Cableado estructurado – Instalaciones eléctricas B.T.
Celular: 3212041750 - Email: gerencia@w2s2.com.co
www.W2S2.com.co

CERTIFICADO DE APORTES PARAFISCALES
CERTIFICACIÓN COMO PERSONA JURÍDICA
ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002

Bogotá D.C. Diciembre 16 de 2024

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE SALUD
Avenida Calle 26 #51-20
Ciudad.

Referencia: Contrato No. INS-CYT-881-2023

Yo SANDRA LILIANA MARLÉS MUÑOZ, Identificada con C.C. No 1.020.718.421 de Bogotá, y matrícula profesional No CN206-80042 en Calidad de Representante Legal, certifica que la sociedad WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS S.A.S. (Sigla registrada W2S2), identificada con NIT 900.214.382-2, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, de acuerdo con las leyes 816 del 2003 por medio de la cual se apoya a la Industria Nacional a través de la contratación pública; 789 de 2002 por la cual se dictan normas para apoyar el empleo y ampliarla protección social y se modifican algunos artículos del Código Sustantivo de Trabajo, 828 de 2003 por la cual se expiden normas para el control a la Evasión del Sistema de Seguridad Social y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 por la cual dicta el Pago de aportes de Seguridad Social y Aportes Parafiscales; se manifiesta que la compañía se encuentra a Paz y Salvo por concepto del pago de sus obligaciones con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje de todo el personal que se encuentra laborando dentro de la misma y que así lo requiere, durante los últimos seis (6) meses.

Cordialmente,

SANDRA MARLES

Sandra Liliana Marles Muñoz
C.C. 1.020.718.421 de Bogotá D.C.
Representante Legal
Wire and Wireless Security Systems SAS

EL(LOS) SUSCRITO(S) SUPERVISOR(ES) HACEN CONSTAR LA SIGUIENTE EJECUCIÓN FINAL DEL CONTRATO / ACEPTACIÓN DE OFERTA/ ORDEN DE COMPRA:

IDENTIFICACION DEL CONTRATO					
No. de Contrato / Aceptación de oferta / Orden de Compra	INS-CYT-881-2023	**No. de identificación del contratista:**	900214382		
Nombre del contratista:	WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS SAS				
OBJETO CONTRACTUAL: Realizar servicios de mantenimiento preventivo, calibración (Cuando aplique), calificación (Cuando aplique), correctivo, verificación y repuestos en caso de requerirse de los equipos y sistemas eléctricos de las áreas de producción, esenciales para el cumplimiento de las actividades misionales de los laboratorios y los diferentes proyectos de investigación que se desarrollan dentro de la Dirección de Producción del INS.					
Fecha de suscripción:	*27/12/2023*	**Fecha de inicio:**	2023-12-28	**Fecha fin:**	2024-12-13
Contrato suspendido	**Si**( ) **No**(x)	**Desde el día:**	No aplica	**Hasta el día:**	No aplica

EJECUCION FINANCIERA	
VALOR TOTAL (INCLUIDAS LAS ADICIONES)	$303.456.222,00
Valor total ejecutado	$303.320.179,43
Valor pagado o desembolsado al contratista.	$ 217.004.171,43
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	$ 86.316.008,00
VALOR LIBERADO 2023	$ 30.137,76
VALOR A LIBERAR VIGENCIA 2024	$ 105.904,81

APROBACIÓN DE PAGOS

Que de acuerdo con las entregas realizadas a la fecha y realizada la verificación del pago de los aportes al sistema de seguridad social integral y parafiscal, se puede proceder al siguiente pago:

Factura / Cuenta Número:	WS 177	**Con fecha de expedición:**	27/12/2024	**Valor TOTAL de la factura:**	$ 86.316.008,00
Nombre del rubro	**Código del Rubro**	**No. Registro Presupuestal**		**Valor a Cargar**	
ADQUIS. DE BYS - INFRAESTRUCTURA DE LABORATORIOS EN SALUD CON MEJORAMIENTO - RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LOS LABORATORIOS DEL INS NACIONAL	C-1901-0300-12-20201C1901153-02-21	**32724**		$ 86.316.008,00	
			TOTAL		$ 86.316.008,00
Observaciones: Esta factura se refiere al cobro de Repuestos.					
Se debe adjuntar: Comprobante de aportes al SGSSS, parafiscales y RUT Vigente					

RESPONSABLE(S)

Dado en Bogotá, D.C., el día 31-12-2024

EDWIN ALBERTO MELO GONZÁLEZ
COORDINADOR
GRUPO EQUIPOS DE LABORATORIO Y PRODUCCIÓN

(1) Contrato No.	INS-CYT-881-2023		
(2) Nombre del Contratista:	WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS SAS		
(3) Cargo del supervisor:	COORDINADOR GRUPO EQUIPOS DE LABORATORIO Y PRODUCCIÓN		
(4) Interventoría si ☐ no ☒ Nombre:	N/A		
(5) Correo del supervisor y/o del Interventor (si aplica)	emelo@ins.gov.co		
(6) Objeto del contrato:	Realizar servicios de mantenimiento preventivo, calibración (Cuando aplique), calificación (Cuando aplique), correctivo, verificación y repuestos en caso de requerirse de los equipos y sistemas eléctricos de las áreas de producción, esenciales para el cumplimiento de las actividades misionales de los laboratorios y los diferentes proyectos de investigación que se desarrollan dentro de la Dirección de Producción del INS		
(7) Fecha de inicio:	2023-12-28	**(8) Fecha terminación:**	2024-12-13
(9) Período objeto del informe:	**Noviembre 2024**		

(10) ANÁLISIS Y SEGUIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS Y/O PRODUCTOS ENTREGADOS EN EL MES O PERIODO EJECUTADO

Obligación contractual	Actividad desarrollada	Producto recibido	Observaciones o comentarios del Supervisor
Realizar servicios de mantenimiento preventivo, calibración (Cuando aplique), calificación (Cuando aplique), correctivo, verificación y repuestos en caso de requerirse de los equipos y sistemas eléctricos de las áreas de producción, esenciales para el cumplimiento de las actividades misionales de los laboratorios y los diferentes proyectos de investigación que se desarrollan dentro de la Dirección de Producción del INS.	**Se reciben los siguientes elementos:** • GRABADOR NVR IP HASTA 32MP, 384MBPS, 32CH,H.265+, 4DD SATA 16TB (NO INCLUIDO) - Marca: Dahua - APA04012, 1 • CAMARA DOMO ANTIVANDALICO IP 4MP, LENTE 2.8MM, CBR/VBR, WDR 120DB, 3DNR, 3 IR 30M, POE, IP67, IK10, H265+, METALICO - Marca: Dahua - APA04013, 4 • CAMARA BALA IP 4MP IP, D/N REAL, IR LED 60M, 2.7-13.5MM, H.265, POE, IP67, METALICA - Marca: Dahua - APA04380, 2 • CAMARA IP 4MP, TIPO PT WIFI, LENTE 3.6MM, PARA INTERIORES - Marca: Dahua - APA04690, 2 • DISCO DURO 8TB SATA3 64MB VIDEOVIGILANCIA - Marca: Western Digital - APA02861, 3 • SWITCH ADMINISTRABLE 18P 16P 10/100 POE (1-2: 90W/3-16:30W) TOTAL 240W UPLINK (2 RJ45+2 SFP) - Marca: Dahua - APA04458, 1 • AC1200 DUAL BAND POE ACCESS POINT - Marca: Trendnet - APA01309, 1 • Breaker Monopolar Enchufable de 20A Termomagnético. Capacidad de Ruptura de 10KA (120/240). - Marca: Luminex - APA00225, 1 • Multitoma Horizontal de 6 Puntos Dobles (2 Frontales / 4 Posteriores	**Se reciben los elementos indicados.**	N/A

	) Toma Regulada con polo aislado :: 115 Voltios :: - Marca: Quest - APA00763, 1 • Suministro de Tuberia metálica EMT 3/4". , 120 • Suministro de Tuberia metálica EMT 1 1/4". , 6 • Caja metálica tipo pesado en lámina galvanizada tamaño 2400 (10cm x 10cm). Usada para paso, derivación o conexión. - Marca: Proelectricos - APA03267, 20 • Caja de paso metálica con puerta cumple norma técnica. 15x15x10 cm. - Marca: Proelectricos - APA01503, 1 • Caja plástica de 10 x 10 x 5 cm. - APA03304, 4 • Gabinete metalico tipo rack de 1 pie de altura (30cm) 5UR. Pintura electrostatica negra. Puerta metálica con cerradura. 5 Unidades de Rack. Montaje anclado a la pared. - Marca: Quest - APA02058, 1 • Cable UTP de 4 pares. Cu. Categoria 6. Gris. LIBRE de halógenos. - Marca: AMP - APA03253, 380 • Cable multifilar encauchetado 3X12, libre de halógenos - Marca: Procables - APA01546, 85 • Tapa ciega para caja 2400 - APA02702, 20 • Terminal EMT de 3/4" - APA01325, 45 • Lector de tarjetas por proximidad Mifare (13,56Mhz). Protección IP65 (resiste polvo y agua). Sistema de control de acceso autonoma con comunicación IP. Voltaje de operación 12VDC. - Marca: Suprema - APA01875, 2 • Fingerprint reader/controller , MultiCLASS SE and Dual RFID (125kHz EM,HID Prox & 13.56Mhz MIFARE, DESFire/EV1, FeliCa, iCLASS SE/SR, NFC,ISO14443A/B, ISO15693), Optical Sensor(OP6) BioStar 2 - Marca: Suprema - APA04395, 1 • Lector biométrico de huella digital con conexión USB usado para el enrrolamiento de funcionarios. - Marca: Suprema - APA02597, 1 • Cable UTP de 4 pares. Cu. Categoria 6. Gris. LIBRE de		

	halógenos. - Marca: AMP - APA03253, 210 • Coraza metálica 3/4" recubierta en PVC. Tipo americana. Liquid Tight. - Marca: Tight - APA03346, 60 • Conector recto LT para coraza metálica 3/4" recubierta en PVC. - APA03352, 20 • Caja de paso metálica con puerta de cumple norma técnica. 20x20x15 cm. - Marca: Proelectricos - APA04272, 1 • Bateria 12 Voltios DC y 7 Amperios hora. - APA04214, 3 • Fuente switchada para sistemas de control de acceso. Voltaje de entrada 110VAC-220VAC, tiene una salida de voltaje 12VDC a 10A, 70W. Soporta una bateria de respaldo. - APA01263, 3 • Switch de 8 Puertos de Escritorio Gigabit 8 Puertos RJ45 10/100/1000M, Caja Plástica. 8× 10/100/1000Mbps, Auto-Negotiation, Auto-MDI/MDIX Ports - Marca: TP-Link - APA01311, 1 • Cable multifilar 8x22 AWG utilizado para alarmas, control o instrumentación. - Marca: Cable Superiores - APA02977, 25 • Caja metálica tipo pesado en lámina galvanizada tamaño 2400 (10cm x 10cm). Usada para paso, derivación o conexión. - Marca: Proelectricos - APA03267, 10 • GRABADOR NVR IP HASTA 32MP, 384MBPS, 32CH,H.265+, 4DD SATA 16TB (NO INCLUIDO) - Marca: Dahua - APA04012, 1 • CAMARA DOMO ANTIVANDALICO IP 4MP, LENTE 2.8MM, CBR/VBR, WDR 120DB, 3DNR, 3 IR 30M, POE, IP67, IK10, H265+, METALICO - Marca: Dahua - APA04013, 23 • CAMARA BALA IP 4MP IP, D/N REAL, IR LED 60M, 2.7-13.5MM, H.265, POE, IP67, METALICA - Marca: Dahua - APA04380, 1 • CAMARA FISHEYE 5MP IP, IR LED 10M, 1.4MM, SLOT MICRO SD, INCL MICROFONO - Marca: Dahua - APA03744, 3 • DISCO DURO 8TB SATA3 64MB VIDEOVIGILANCIA - Marca: Western Digital - APA02861, 4		

	• Breaker Monopolar Enchufable de 20A Termomagnético. Capacidad de Ruptura de 10KA (120/240). - Marca: Luminex - APA00225, 1 • Multitoma Horizontal de 6 Puntos Dobles (2 Frontales / 4 Posteriores) Toma Regulada con polo aislado :: 115 Voltios :: - Marca: Quest - APA00763, 1 • 18-PORT GIGABIT POE+ SWITCH (240W) WITH 2 X UPLINK PORTS SFP - Marca: Trendnet - APA01495, 2 • Módulo LC multimodo SFP+ 10GBASE-SR (550 m con DDM) - Marca: Trendnet - APA01482, 2 • Suministro de Tuberia metálica EMT 3/4". , 60 • Caja metálica tipo pesado en lámina galvanizada tamaño 2400 (10cm x 10cm). Usada para paso, derivación o conexión. - Marca: Proelectricos - APA03267, 25 • Caja de paso metálica con puerta cumple norma técnica. 15x15x10 cm. - Marca: Proelectricos - APA01503, 3 • Caja plástica de 10 x 10 x 5 cm. - APA03304, 4 • Gabinete metalico tipo rack de 1 pie de altura (30cm) 5UR. Pintura electrostatica negra. Puerta metálica con cerradura. 5 Unidades de Rack. Montaje anclado a la pared. - Marca: Quest - APA02058, 1 • Cable UTP de 4 pares. Cu. Categoria 6. Gris. LIBRE de halógenos. - Marca: AMP - APA03253, 930 • Tapa ciega para caja 2400 - APA02702, 25 • Terminal EMT de 3/4" - APA01325, 10 • Coraza metálica 3/4" recubierta en PVC. Tipo americana. Liquid Tight. - Marca: Tight - APA03346, 200 • Conector recto LT para coraza metálica 3/4" recubierta en PVC. - APA03352, 55 • Coraza metálica 1 1/4" recubierta en PVC. Tipo americana. Liquid Tight. - Marca: Tight - APA04086, 6 • Conector recto para coraza metálica 1 1/4" recubierta en PVC. - APA01837, 4		

	• Cable 7 hilos LSZH-FR calibre 3xN.12. cualquier color. - Marca: Procables - APA04040, 15 • Fibra multimodo 4 hilos, 40 • 2 ODF Fibra, 2 Patch cord (Incluye conectorización y certificación de puntos), 1 • Accesorios de instalaciones de cableado estructurado (Tornillos, marquillas, cintas, etc.) Incluye conectores RJ45 y ponchado. Chazos, amarres., 1 • Accesorios de instalación de CCTV (Terminales, amarres, cintas, tornillos, etc.) Conectores RJ45, 3		

Monitoreo del tratamiento a los riesgos de contratación registrados en el FOR-A02.0000-026 Anexo No 1 a los estudios previos Matriz de riesgos de contratación

No	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (que puede pasar y, como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión		
										¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?	Descripción del monitoreo realizado
1	General	Externo	Ejecución	Riesgos Operacionales	Retardo en la entrega de repuestos por causas ajenas al contratista	Demora en la ejecución del objeto contractual y equipos fuera de servicio	Supervisor	Inicio de ejecución	Fin de ejecución + 4 meses mas	Informe de supervisión mensual	Mensual	A la fecha no hubo retardo en la entrega de los repuestos
2	General	Externo	Ejecución	Riesgos Regulatorios	En el momento de intervenir el equipo, se evidencia la necesidad de reemplazar un elemento que no esté incluido desde el inicio del contrato	Retraso en la intervención y fuera de uso del mismo	Supervisor	Inmediato, una vez se presente el evento	Una vez se realicen los ajustes requeridos para hacer posible la ejecución del contrato	Seguimiento a las nuevas actividades establecidas para el contrato	Mensual	A la fecha no se materializó el riesgo
3	General	Externo	Ejecución	Riesgos Regulatorios	Cambios regulatorios en materia tributaria, administrativa, normativa o cambiaria, relacionados con el objeto contractual	Retraso en el cumplimiento de las obligaciones y/o en el plazo establecido para la ejecución del contrato	Supervisor	Inmediato, una vez se presente el evento	Una vez se realicen los ajustes requeridos para hacer posible la ejecución del contrato	Seguimiento a las nuevas actividades establecidas para el contrato	Mensual	No hubo cambios regulatorios en materia tributaria, administrativa, normativa o cambiaria, relacionados con el objeto contractual

4	General	Externo	Ejecución	Riesgos Financieros	Fluctuación de la moneda extranjera (tasa de cambio TMR)	El cambio de la moneda eleve el costo de los repuestos representando un desequilibrio económico.	Supervisor	Etapa de planeación	Fin de ejecución + 4 meses mas	Informe de supervisión única vez	N/A	No hubo fluctuación de la moneda extranjera

% DE AVANCE ACUMULADO	**100%**

(11) DE CONFORMIDAD CON EL SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, EL SUPERVISOR/INTERVENTOR (ES) CERTIFICA QUE:

1. El/La Contratista durante el periodo señalado, desarrolló y cumplió las actividades, presentó y entregó los informes, productos y demás obligaciones pactadas en el Contrato en mención.

2. De conformidad con las disposiciones legales efectuó el pago a los aportes respectivos al sistema de seguridad social integral en salud y pensiones y/o aportes parafiscales. (Se anexan comprobantes de pago de los aportes).

3. Durante el periodo el/la Contratista cumplió con lo dispuesto en el POE-A01.2014-001 "Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo", especialmente lo establecido en el Anexo 1 sobre Normas y Requerimientos de Seguridad y Salud en el Trabajo para Contratistas y los criterios de sostenibilidad ambiental, de acuerdo al tipo de actividad que desarrolla.

4. Aprueba los informes, productos y demás documentos presentados y entregados por El/La Contratista durante el periodo mencionado en desarrollo de las obligaciones pactadas en el Contrato en mención.

5. ***Durante el periodo ejecutado se hizo seguimiento a los riesgos establecidos en la matriz correspondiente (de acuerdo con la periodicidad establecida) y a la fecha no se ha materializado ninguno.***

6. A la fecha no existen causales de incumplimiento de las obligaciones contractuales que demanden actuaciones conminatorias o sancionatorias por parte de la Administración.

(12) OBSERVACIONES:	Adición a bolsa de repuestos y prórroga hasta 13 de diciembre de 2024

(13) EN CONSTANCIA, FIRMO:

EDWIN ALBERTO MELO GONZÁLEZ
Coordinador Grupo Equipos de Laboratorio y Producción
Supervisor (es)/Interventor (es)

(14) Lugar y Fecha: Bogotá, D. C. 2024-12-31

WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS S.A.S.
CCTV – Control de acceso
Detección de incendios – Alarmas de intrusión
Cableado estructurado – Instalaciones eléctricas B.T.
W2S2 Gerencia <w2s2gerencia@gmail.com>
www.W2S2.com.co

Ins Micobacterias Acta de Entrega

1 mensaje

w2s2gerencia@gmail.com <noreply@wix.123formbuilder.com> 13 de diciembre de 2024, 13:51
Responder a: noreply@wix.123formbuilder.com
Para: w2s2gerencia@gmail.com

Form Summary

Fecha	13/12/2024
Empleado de W2S2	Renso Cortes
Elementos entregados	Lector de tarjetas por proximidad Mifare (13,56Mhz) Marca: Suprema - Cant: 2 Biomini - Marca: Suprema - Cant: 1 Lector biométrico de huella digital - Marca: Suprema - Cant: 1 Cable UTP cat6 LIBRE de halógenos. - Cant: 210mts Coraza metálica 3/4" - Cant: 60mts Conector recto LT 3/4" - Cant: 20 Caja de paso metálica 20x20x15 cm. - Cant: 1 Bateria 12 Voltios DC y 7A - Cant: 3 Fuente switchada 12VDC 5A - Cant: 3 Switch de 8 Puertos - Cant: 1 Cable multifilar 8x22 AWG - Cant: 25mts Accesorios de instalaciones de cableado estructurado (Tornillos, marquillas, cintas, etc.) Incluye conectores RJ45 y ponchado. Chazos, amarres. Caja 2400 (10cm x 10cm) - Cant: 10
Observación	
Cliente o nombre del proyecto	Ins Micobacterias
Persona de contacto en el proyecto	Jorge Urrego
Teléfono	316-541-8218
Email del cliente	jurrego@ins.gov.co
Firma cliente	

El mensaje se ha enviado desde 186.154.202.195 co a 2024-12-13 en Chrome 131.0.0.0
ID de entrada: 118
Referente: (no referrer)
Formulario de anfitrión: https://w2s2ingenieria.wixsite.com/w2s2/entrega

Log in to view or download your responses.

View Submission

Want your responses automatically sent to a Google Sheet or your own CRM?

Setup Integrations

W2S2 WIRE AND WIRELESS SECURITY SYSTEMS S.A.S.
CCTV – Control de acceso
Detección de incendios – Alarmas de intrusión
Cableado estructurado – Instalaciones eléctricas B.T.
W2S2 Gerencia <w2s2gerencia@gmail.com>
www.W2S2.com.co

Ins Bioterio Acta de Entrega

1 mensaje

w2s2gerencia@gmail.com <noreply@wix.123formbuilder.com> 13 de diciembre de 2024, 14:03
Responder a: noreply@wix.123formbuilder.com
Para: w2s2gerencia@gmail.com

Form Summary

Fecha	13/12/2024
Empleado de W2S2	Renso Cortes
Elementos entregados	GRABADOR NVR DE 32 CANALES - Marca: Dahua - Cant: 1 CAMARA DOMO ANTIVANDALICO IP 4MP - Marca: Dahua - Cant: 23 CAMARA BALA IP 4MP - Marca: Dahua - Cant: 1 CAMARA FISHEYE - Cant:3 DISCO DURO 8TB - Cant: 4 Breaker Monopolar Enchufable de 20A - Cant: 1 Multitoma Horizontal - Cant: 1 SWITCH ADMINISTRABLE 18P 16P 10/100 POE - Marca: Dahua - Cant: 2 Módulo LC multimodo SFP+ 10GBASE-SR (550 m con DDM) - Cant: 2 Tuberia metálica EMT 3/4". - Cant:60mts Caja 2400 (10cm x 10cm) - Cant: 25 Caja 15x15x10 cm - Cant: 3 Caja plástica de 10 x 10 x 5 cm. - Cant: 4 Gabinete metalico tipo rack de 1 pie de altura (30cm) 5UR - Cant: 1 Cable UTP cat6 LIBRE de halógenos. - Cant: 930mts Tapa ciega para caja 2400 - Cant: 25 Terminal EMT de 3/4" - Cant: 10mts Accesorios de instalación de CCTV (Terminales, amarres, cintas, tornillos, etc.) Conectores RJ45 Coraza metálica 3/4" - Cant: 200mts Conector recto LT 3/4" - Cant: 55 Coraza metálica 1 1/4" - Cant: 6mts Conector recto 1 1/4" - Cant: 4 Cable 7 hilos LSZH-FR calibre 3xN.12. - Cant: 15mts Fibra multimodo 4 hilos - Cant 40mts 2 ODF Fibra, 2 Patch cord - Cant: 1
Observación	
Cliente o nombre del proyecto	Ins Bioterio
Persona de contacto en el proyecto	Jorge Urrego
Teléfono	316-541-8218
Email del cliente	jurrego@ins.gov.co
Firma cliente	

El mensaje se ha enviado desde 186.154.202.195 co a 2024-12-13 en Chrome 131.0.0.0
ID de entrada: 119

WIRE AND WIRELESS
SECURITY SYSTEMS S.A.S.

CCTV – Control de acceso
Detección de incendios – Alarmas de intrusión
Cableado estructurado – Instalaciones eléctricas B.T.
Celular: 3212041750 - Email: gerencia@w2s2.com.co
www.W2S2.com.co

Referente: (no referrer)
Formulario de anfitrión: https://w2s2ingenieria.wixsite.com/w2s2/entrega

Log in to view or download your responses.

View Submission

Want your responses automatically sent to a Google Sheet or your own CRM?

Setup Integrations

WIRE AND WIRELESS
SECURITY SYSTEMS S.A.S.
CCTV – Control de acceso
Detección de incendios – Alarmas de intrusión
Cableado estructurado – Instalaciones eléctricas B.T.
W2S2 Gerencia <w2s2gerencia@gmail.com>
www.W2S2.com.co

Ins lab de sueros Acta de Entrega

1 mensaje

w2s2gerencia@gmail.com <noreply@wix.123formbuilder.com> 13 de diciembre de 2024, 14:49
Responder a: noreply@wix.123formbuilder.com
Para: w2s2gerencia@gmail.com

Form Summary

Fecha	13/12/2024
Empleado de W2S2	Renso Cortes
Elementos entregados	GRABADOR NVR DE 32 CANALES - Marca: Dahua - Cant: 1 CAMARA DOMO ANTIVANDALICO IP 4MP - Marca: Dahua - Cant: 4 CAMARA BALA IP 4MP - Marca: Dahua - Cant: 2 CAMARA WIFI - Cant: 2 DISCO DURO 8TB - Cant: 3 SWITCH ADMINISTRABLE 18P 16P 10/100 POE - Marca: Dahua - Cant: 1 AC1200 DUAL BAND POE ACCESS POINT - Marca: Trendnet - Cant: 1 Breaker Monopolar Enchufable de 20A - Cant: 1 Multitoma Horizontal - Cant: 1 Tuberia metálica EMT 3/4" - Cant: 120mts Tuberia metálica EMT 1 1/4". - Cant: 6mts Caja 2400 (10cm x 10cm) - Cant: 20 Caja 15x15x10 cm - Cant: 1 Caja plástica de 10 x 10 x 5 cm. - Cant: 4 Gabinete metalico tipo rack de 1 pie de altura (30cm) 5UR - Cant: 1 Cable UTP cat6 LIBRE de halógenos. - Cant: 380mts Cable multifilar encauchetado 3X12 - Cant: 85mts Accesorios de instalación de CCTV (Terminales, amarres, cintas, tornillos, etc.) Conectores RJ45 Tapa ciega para caja 2400 - Cant: 20 Terminal EMT de 3/4" - Cant: 45
Observación	
Cliente o nombre del proyecto	Ins lab de sueros
Persona de contacto en el proyecto	Jorge Urrego
Teléfono	316-541-8218
Email del cliente	jurrego@ins.gov.co
Firma cliente	

El mensaje se ha enviado desde 186.154.202.195 co a 2024-12-13 en Chrome 131.0.0.0
ID de entrada: 117
Referente: (no referrer)
Formulario de anfitrión: https://w2s2ingenieria.wixsite.com/w2s2/entrega

Log in to view or download your responses.

View Submission

WIRE AND WIRELESS
SECURITY SYSTEMS S.A.S.
CCTV – Control de acceso
Detección de incendios – Alarmas de intrusión
Cableado estructurado – Instalaciones eléctricas B.T.
Celular: 3212041750 - Email: gerencia@w2s2.com.co
www.W2S2.com.co

Want your responses automatically sent to a Google Sheet or your own CRM?

Setup Integrations

