



Hacienda

Apo.4.1.Fr.002 Cumplido para Pago

Codigo: Apo.4.1.Fr002

Fecha: 31/01/2023

Versión: 6

Para: SUBDIRECCIÓN FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS

RADICADO No.: CP -

CONS
1

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No.

2

005

2025

CONTRATISTA

901942119

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

DOTACIÓN E INSTALACIÓN DEL CENTRO DE CÓMPUTO EN LA SEDE DE CASAS DE SANTA BARBARA

No.Compromiso

94025

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

02/05/2025

NOMBRE CONTRATISTA

CONSORCIO BIT HACIENDA

VALOR DEL CONTRATO

11,319,718,530.00

ADICIONES

0.00

SALDO

11,319,718,530.00

FECHA DE INICIO:

23/05/2025

FECHA DE TERMINACIÓN:

30/11/2025

VALOR PAGADO:

0.00

VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR:

11,319,718,530.00

EJECUCIÓN(%): 0

DATOS ESPECÍFICOS DEL PAGO

Tipo de Pago	No.	Condición de Pago	Aclaración del Pago	Valor Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amortización	Total a Pagar
FACTURA NO.	BITH1	CONDICION DE PAGO	Pago correspondiente a la entrega y recibo a satisfacción del ajuste a diseño del Centro de Cómputo de Casas de Santa Bárbara	54,453,600.00	19 %	10,346,184.00		64,799,784.00
TOTALES				54,453,600.00		10,346,184.00		

TOTAL A PAGAR

64,799,784.00

Anexos y No. de Folios

Factura	1	Cuenta de cobro		Declaración juramentada Seguridad Social	
Otros Anexos o Folios	3	Entrada a Almacén		Constancias de Pago de la Seguridad Social	1
Total de Folios Anexos					5

En calidad de supervisor/interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfacción de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditación del pago de obligaciones con el sistema de seguridad social integral y las cifras y valores correspondientes al período certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita.

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

Firmado digitalmente por Jaime Alberto Molina Suárez

FIRMA:

NOMBRE: JAIME ALBERTO MOLINA SUAREZ
CARGO: ASESOR SUBDIRECCIÓN ADMINISTRACION DE RECURSOS TECNOLOGICOS
CEDULA: 79279559

Samuel Soto Jimenez

Firmado digitalmente por Samuel Soto Jimenez

FIRMA:

NOMBRE: SAMUEL SOTO JIMENEZ
CARGO: PROFESIONAL ESPECIALIZADO
CEDULA: 7702231

BERTEL OTALORA
CLARA LILIANA

Firmado digitalmente por BERTEL OTALORA CLARA LILIANA

FIRMA:

NOMBRE: CLARA LILIANA BERTEL OTALORA
CARGO: SUBDIRECTORA
CEDULA: 35195419

CONSORCIO BIT HACIENDA

NIT: 901942119-8
 Régimen: Responsable del impuesto sobre las ventas –IVA
 Persona Jurídica
 CL 19 # 4 - 74 OF 1801, Bogotá D.C., Bogotá, Colombia
 Tel. 3125370595
 Email. proyectos@birdun.com.co
 Actividad económica 7112 Tarifa 8.66/1000
 Autorización factura electrónica de venta No. 18764096182058 válida desde 2025-07-28 hasta 2027-07-28 rango desde BITH1 hasta BITH20.
 TRIBUTACION DE ICA EN BOGOTA. FAVOR ABSTENERSE DE PRACTICAR RETENCION DE ICA FUERA DE ESTE MUNICIPIO

Razón Social:	MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
NIT :	899999090
Dirección:	CR 8 6C-38, Bogotá, D.C., Bogotá, Colombia
Teléfono:	
Email:	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co
Forma de Pago:	Crédito
Medio de Pago:	Consignación bancaria
Fecha de Pago:	28/08/2025
Total de Lineas:	1

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA :		BITH1
MONEDA:	COP Colombia, Pesos	
HORA EMISIÓN:	21:46:00-05:00	
FECHA FIRMADO:	28/07/2025 21:46:05	
FECHA DE EMISIÓN		
FECHA DE VENCIMIENTO		
DIA	MES	AÑO
28	07	2025
DIA	MES	AÑO
28	08	2025

#	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U.M	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPUESTOS			DCTO.	TOTAL
						NOM.	% o VAL	MONTO		
1	01	Ajustes a diseño	C62	1,00	\$54.453.600,00	IVA	19%	\$10.346.184,00	0,00	\$54.453.600,00

Notas: Período: Julio de 2025#\$13-01-01-000;2.005-2025;jaime.molina@minhacienda.gov.co#\$	Subtotal:	\$54.453.600,00
	Cargos:	\$0.00
	Descuento:	\$0.00
SON: (sesenta y cuatro millones setecientos noventa y nueve mil setecientos ochenta y cuatro pesos) CUFE: 3c75db80d7eb6e832796200f4c45707686d508e2c638da43fa83e55cb3f8219bcf8f2e4457521e02ef83e3277461459b	IVA:	\$10.346.184,00
	Total:	\$64.799.784,00

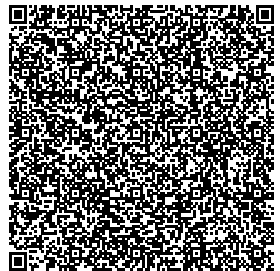
IMPUESTO	BASE	TARIFA / VALOR NOMINAL	IMPORTE
IMPUESTOS			
01 IVA	\$54.453.600,00	19,00%	\$10.346.184,00



Pagos a Banco Davivienda Cuenta de Ahorros No. 4734-0014-8788 a nombre de CONSORCIO BIT HACIENDA Nit. 901.942.119-8
 Pasados 30 días de la presentación de la factura de venta, su no cancelación causará intereses de mora de 2% mensual sobre el valor de esta cuenta (Artículo 884 del Código del Comercio)

Firma Digital: VfyqhX9tNLT39zgeFA2d8A/I/O4VgK65WTgMcykhPNI6q1Y11eO8ICgTRoxN34gV
 Jc4GgS7YC2r0Z+Oedz+wNPPk28CK1XN8wGwBqDWTqKj0U7ZRO+
 aBlyTcXAhcbrcn zRpoGT4C8JupzvNi3/ZruatJdNLRllhsHGg1SuQhSavr0xrhf9z/kOnWF5r5Jmfd +8cBzAA/8EZr3OqoN/UV2dkHVVPOkjdPaH1
 85jubLlg2J0rvJCBISmtB1eDnW4t2 chTpHH6xV7kjbkyb6Moc9liVL2F3xiPgDrslOOc+Dzardw0SNvAvObz7OHPB3y7 UuMNe8bOwlgZrKlls2
 YA==

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.



 Hacienda 	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato
---	---

Código: Apo.4.1.Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 1 de 3
------------------------------	--------------------------	-------------------	-----------------------

CONTENIDO DEL INFORME

1. Condiciones del Contrato 1
2. Objeto del Contrato..... 1
3. Obligaciones del Contrato, Actividades Ejecutadas y Productos Entregados 1

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato: 2.005 – 2025
Nombre del Contratista: **CONSORCIO BIT HACIENDA**
Periodo informe: julio 2025
Supervisor: Clara Liliana Bertel Otálora
Jaime Alberto Molina Suárez
Samuel Soto Jiménez
Área perteneciente: Dirección de Tecnología

2. OBJETO DEL CONTRATO

Dotación e instalación del centro de cómputo en la sede de Casas de Santa Barbara

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Las obligaciones adquiridas son las siguientes:

El contratista en desarrollo del objeto contrato deberá adelantar las siguientes actividades:

1. Actualización de diseños del centro de cómputo
2. Suministro, instalación y puesta a punto de los subsistemas:
 - a. Alistamiento pisos técnicos y áreas para instalación de equipos
 - b. Subsistema Eléctrico
 - c. Subsistema de Ups
 - d. Subsistema de Aire Acondicionado
 - e. Subsistema de Iluminación
 - f. Subsistema Planta Eléctrica (Adecuaciones Plantas Eléctricas Existentes)
 - g. Subsistema Cableado Estructurado
 - h. Subsistema de Contención O Confinamiento
 - i. Subsistema de Detección Y Extinción De Incendios
 - j. Subsistema de Seguridad Física



Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	2 de 3
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

k. Subsistema de Integración y Monitoreo

3. Traslados

Avance:

El contratista ha avanzado en el cumplimiento de los ajustes a diseño del Centro de Cómputo. Durante las sesiones de seguimiento se ha reportado la presentación y carga oficial de las carpetas de ingeniería de detalle en el repositorio del Ministerio, las cuales incluyen memorias técnicas, simulaciones, planos constructivos, cuadros de carga y documentación complementaria. Igualmente, se han desarrollado y presentado diseños para los sistemas eléctricos, de climatización, iluminación, telecomunicaciones, control de acceso y CCTV, ajustados a las condiciones técnicas requeridas por la entidad.

Productos del contrato

Para el presente periodo se realiza la entrega de los siguientes documentos dentro del repositorio de la entidad correspondientes a los ajustes de diseños del centro del centro de cómputo:

CARPETA	NOMBRE DE CARPETA O ARCHIVO
Acondicionamiento_Fisico	25062025 DISEÑO MIN HACIENDA PISO TECNICO.pdf
	25062025 IMPLANTACION DATA CENTER 25 JUN 2025.pdf
Subsistema_Elctrico	CARPETA DIAGRAMA UNIFILAR Y CUADROS DE CARGA
	CARPETA DISTRIBUCIÓN ELECTRICA (Simulaciones y coordinación de protecciones)
	Memorias de cálculo eléctrico DCMH.pdf
Subsistema_Ups	ELE_001-Diagrama unifilar VFINAL.pdf (Tablero UPS 1 y Tablero UPS 2)
	Diagrama Unifinal minhacienda.dwg
	Memorias de cálculo DTC MinHacienda VFINAL.pdf (Página 6)
Subsistema_AireAcondiciona do	CARPETA CARGA TERMICA(Simulaciones)
	CARPETA PREFORMANCE (Selección de equipos)
	MEMORIA DE CALCULO HVAC.pdf
Subsistema_Iluminación	CARPETA FICHAS TECNICAS LUMINARIAS
	CARPETA SIMULACIÓN
	Diseño distribución iluminación y tomas.pdf
	Informe Dialux iluminación.pdf
	Memorias de Calculo Iluminacion DCMH..pdf
Subsistema_Planta_elctrica	ELE_001-Diagrama unifilar VFINAL.pdf (TABLERO DE TRANSFERENCIA 2 - A TRASLADAR)
	Memorias de calculo DTC MinHacienda VFINAL.pdf (desde pagina 8 hasta 14)
	Diagrama detallado de conexiones de F0 y CU.pdf




Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	3 de 3
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

Subsistema_CableadoEstructurado	Mapeo de conexiones cableado estructurado DC MH.pdf
	Mapeo de conexiones eléctricas DC MGH
	Memoria Sistema de Cableado Estructurado.pdf
Subsistema_Confinamiento	Confinamiento.pdf
Subsistema_Detección_Extinguición_Incendios	CARPETA CALCULOS SUPRESION
	CARPETA CALCULO ASPIRACION
	CARPETA PLANIMETRIA
Subsistema_SeguridadFísica	Diseño Sistema de Control de Acceso y CCTV.pdf

El costo de los servicios recibidos durante este mes es el siguiente:

SERVICIO	Julio 2025
Actualización de diseños del centro de cómputo	\$64.799.784,00


Miguel Andres Segura González
 Representante Legal
 Consorcio BIT Hacienda

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.

BERTEL
 OTALORA
 CLARA LILIANA
 Firmado digitalmente por
 BERTEL OTALORA
 CLARA LILIANA

Clara Liliana Bertel Otálora
 Subdirectora Administración de Recursos Tecnológicos
 SUPERVISOR

Samuel Soto Jimenez
 Firmado digitalmente por
 Samuel Soto Jimenez

Samuel Soto Jiménez
 Profesional Especializado Subdirección de Administración de Recursos Tecnológicos
 SUPERVISOR

Firmado digitalmente por
 MOLINA SUAREZ
 JAIME ALBERTO

Jaime Alberto Molina Suárez
 Asesor Subdirección de Administración de Recursos Tecnológicos
 SUPERVISOR