

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	INFORME DE SUPERVISIÓN	Código: GC-PR-003-FR-036	 <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macro proceso: Gestión de Recursos	Versión 01	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 11/07/2019	

INFORMACION PRESUPUESTAL DE ADICIONES		
CERTIFICADO (S) DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No.	Fecha Expedición	Valor
N/A	N/A	\$ 0
CERTIFICADO (S) DE REGISTRO PRESUPUESTAL No.	Fecha Expedición	Valor
N/A	N/A	\$ 0

3. DATOS DEL SUPERVISOR	
NOMBRE	MARTHA CECILIA VALDÉS CRUZ
CARGO	Jefe de la Red de Datos UDNET
SEDE	Calle 40
CORREO ELECTRONICO	udnet@udistrital.edu.co
TELEFONO	3239300 EXT. 1302
ACTO DE DESIGNACIÓN (Si aplica)	No Aplica

4. DATOS DE LA PÓLIZA						
COMPAÑÍA ASEGURADORA	JMalucelli Travelers Seguros S.A					
NÚMERO DE POLIZA	2034404, 2034407 y anexo 1					
FECHA DE APROBACIÓN DE PÓLIZA	DIA	29	MES	12	AÑO	2021

TIPO DE AMPAROS	VALOR ASEGURADO (\$)	VIGENCIA					
		FECHA INICIAL			FECHA FINAL		
		DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO
Cumplimiento	\$ 109.708.340	23	12	2021	23	04	2023
Calidad de bienes y servicios	\$ 109.708.340	23	12	2021	23	12	2025
Pago de salarios y prestaciones	\$ 54.854.170	23	12	2021	23	12	2025
Responsabilidad civil	\$ 181.705.200	23	12	2021	23	12	2022

5. BALANCE FINANCIERO

De acuerdo con la ejecución del contrato, los recursos presentan el siguiente balance financiero:

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	\$ 548.541.701
VALOR ADICIONADO:	No Aplica
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$ 548.541.701
VALOR PAGADO AL CONTRATISTA:	\$ 0

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	INFORME DE SUPERVISIÓN	Código: GC-PR-003-FR-036	 <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macro proceso: Gestión de Recursos	Versión 01	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 11/07/2019	

VALOR EJECUTADO Y POR PAGAR AL CONTRATISTA:	\$ 0
VALOR NO EJECUTADO Y A LIBERAR A FAVOR DE LA UNIVERSIDAD	\$0

5.1. GESTIÓN DE PAGOS

De acuerdo al desarrollo de la ejecución del Contrato De Prestación De Servicios No. 1760 de 2021, hasta la fecha **no se han realizado pagos:**

5.1. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO:

Recursos girados:

Porcentaje de pagos realizados: **0%**

Porcentaje de pagos pendientes a realizar: **100%**

Porcentaje a liberar a favor de la Universidad: **N/A**

5.2. AVANCE EN CUMPLIMIENTO DE EJECUCION DEL CONTRATO

Plazo Inicial: 12 meses

Porcentaje avance en tiempo: **10.96%**

Porcentaje de ejecución (en relación a los bienes y/o servicios recibidos): **3.1%**

5.3. AVANCE FISICO DEL CONTRATO:

A continuación, se informa el avance físico y el cumplimiento técnico del Contrato de Prestación de Servicios No. 1760 de 2021, firmado entre la Universidad Distrital y Unión Temporal Mantenimiento U. Distrital 2021

EQUIPOS QUE CONFORMAN LA INFRAESTRUCTURA DE LOS CUARTOS DE EQUIPOS PRINCIPALES Y CUARTOS DE UPS:

Los equipos que conforman la infraestructura de los cuartos de equipos principales y cuartos de UPS, cubiertos en el marco del contrato en mención, se relacionan en el Anexo 1.

5.3.1. CUMPLIMIENTO Y AVANCE FISICO DE ACTIVIDADES DEL CONTRATO:

El estado y cumplimiento técnico de las actividades realizadas durante este periodo de trabajo, se relacionan en la Tabla 1.

Ítem	Nombre de la Actividad	Fecha (dd/mm/aaaa)	# Formato servicio	Completado	Observaciones
1	Corrección de cronograma de actividades	Del 01/01/2022 al 31/01/2022	N/A	100%	1. Se realizan cambios al cronograma de actividades de mantenimiento y de visitas diagnósticas.
2	Visitas diagnósticas a sede	Del 01/01/2022 al 31/01/2022	<u>Aires Bosa</u> AA-1209 AA-1210	13%	1. Se realizan las visitas diagnósticas de Aires Acondicionados en las sedes: <ul style="list-style-type: none"> • <u>Macarena A</u>: Se toman los datos de los equipos y se deja constancia de los

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	INFORME DE SUPERVISIÓN	Código: GC-PR-003-FR-036	 SIGUD <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macro proceso: Gestión de Recursos	Versión 01	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 11/07/2019	

Ítem	Nombre de la Actividad	Fecha (dd/mm/aaaa)	# Formato servicio	Completado	Observaciones
			AA-1213 Macarena A AA-1204 AA-1205		<p>elementos necesarios para los mantenimientos en los reportes de servicio, tales como filtros y guata.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bosa Porvenir: Se realiza inspección de los equipos de Aire Acondicionado y de los equipos Chiller de la sede. Al hacer revisión de estos, se detectan fallas en los display y una mancha de aceite en el chiller de 10 TR, producida por una posible fuga. Al chiller se le hace un ajuste de refrigerante y el equipo queda en funcionamiento y en observación. Posteriormente, se realiza otra visita de inspección.
3	Atención a emergencias	Del 01/01/2022 al 31/01/2022	Aires Macarena A AA-1203 Bosa AA-1221	100%	<ol style="list-style-type: none"> 1. Se atiende una emergencia en el equipo RD del Data Center de la sede Macarena A. El equipo se encontraba alarmado por baja presión debida a una falla interna de la válvula cabezal de presión, la cual requiere cambio. El equipo queda en observación. El repuesto necesario es solicitado por parte de la empresa y se indica que una vez arribe se programará el mantenimiento correctivo. 2. Se atiende una emergencia en el equipo Chiller de 10 TR de la sede Bosa Porvenir. Se realiza inspección del equipo y se encuentra que alarmado por alta temperatura en la entrada de agua. Esto debido a una caída en presión de refrigerante por una fuga. Se debe programar un mantenimiento correctivo para búsqueda de la fuga con nitrógeno de manera urgente. El equipo queda fuera de servicio.
4	Mantenimiento correctivo	Del 01/01/2022 al 31/01/2022	Aires Macarena A: AA-1206 AA-1207	17%	<ol style="list-style-type: none"> 1. Se realiza recarga de refrigerante en el equipo de Aire Acondicionado RP de la sede Macarena A, ya que se encontró con un bajo nivel de presión de succión. 2. Se instalan 2 equipos portátiles de contingencia de 1 TR en el Data Center de la sede.
5	Configuración de la VPN para el monitoreo remoto	Del 01/01/2022 al 31/01/2022	N/A	100%	<ol style="list-style-type: none"> 1. Se realiza la configuración para la VPN necesaria para el monitoreo remoto de parte del NOC de la empresa. Se solicita apoyo al área de Plataformas con este proceso.

Tabla 1. Cumplimiento y avance de actividades del contrato durante el periodo de trabajo

En el presente informe se adjuntan los siguientes documentos:

1. Reportes de servicio de las visitas diagnósticas en la carpeta “*Visitas diagnósticas enero*” (4 archivos .pdf)
2. Reportes de servicio de las atenciones a emergencia en la carpeta “*Emergencias Enero*” (2 archivos .pdf)

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	INFORME DE SUPERVISIÓN	Código: GC-PR-003-FR-036	 <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macro proceso: Gestión de Recursos	Versión 01	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 11/07/2019	

- Reportes de servicio de los mantenimientos correctivos en la carpeta "Correctivos Enero" (3 archivos .pdf)
- Documento de parámetros de la VPN para el monitoreo remoto "VPN Request Form NOC BGHTP-UniDistrital (1).docx" (6 páginas)

La documentación relevante al contrato reposa en medio físico en la oficina de la Red de Datos UDNET, y en medio digital todos los informes y demás documentos generados durante la ejecución del contrato y que se almacena en la ruta:

\\contnet1\SeguimientoContratos\$\Contratos_Juridica\CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS 1760-2021

Para ingresar a la carpeta compartida es necesario tener cuenta de dominio udistrital.edu.co y solicitar acceso a la Red de Datos UDNET.

6. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA O PROBLEMAS EN LA EJECUCION ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA:

No SI

Describir brevemente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

7. INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS EN LA EJECUCION ATRIBUIBLES A LA UNIVERSIDAD

No SI

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

8. LA EJECUCION DEL CONTRATO ESTA ESTRUCTURADO SOBRE UN CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:

No SI

A continuación, se presenta el cronograma del Contrato de Prestación de Servicios No. 1760 de 2021:

Cronograma ejecución 1760-2021							
No.	Diagnostico	1 FECHA DE MANTENIMIENTO	2 FECHA DE MANTENIMIENTO	3 FECHA DE MANTENIMIENTO	MTO CORRECTIVO PROGRAMADO	DESCRIPCIÓN	LUGAR
1	Febrero 4	Febrero 14-15	Junio 30-Julio 1	Noviembre 15-16	N/A	Potencia Eléctrica	Calle 40
2	Febrero 4	Febrero 14-15	Junio 30-Julio 1	Noviembre 15-16	N/A	Aires	Calle 40
3	Febrero 4	Febrero 16-17	Junio 30-Julio 1	Noviembre 17-18	N/A	Infraestructura	Calle 40
4	Febrero 4	Febrero 16-17	Junio 30-Julio 1	Noviembre 17-18	N/A	Incendios	Calle 40
5	Febrero 17	Marzo 8-9-10	Julio 5-6	Noviembre 17-18	Enero 26-27-28	Potencia Eléctrica	Macarena A
6	Febrero 17	Marzo 8-9-10	Julio 5-6	Noviembre 17-18	N/A	Aires	Macarena A
7	Febrero 17	Marzo 8-9-10	Julio 5-6	Noviembre 17-18	N/A	Infraestructura	Macarena A
8	Febrero 17	Marzo 3-	Julio 7	Noviembre 21	N/A	Infraestructura	Macarena B

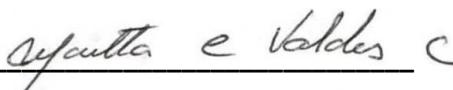
 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	INFORME DE SUPERVISIÓN	Código: GC-PR-003-FR-036	 <small>Sistema Integrado de Gestión</small>
	Macro proceso: Gestión de Recursos	Versión 01	
	Proceso: Gestión Contractual	Fecha de Aprobación: 11/07/2019	

9	Febrero 17	Marzo 3-	Julio 7	Noviembre 21	N/A	Aires	Macarena b
10	Febrero 16	Marzo 1-2	Julio 11-12	Noviembre 28-29	N/A	Potencia Eléctrica	Bosa Porvenir
11	Febrero 16	Marzo 1-2	Julio 11-12	Noviembre 28-29	N/A	Aires	Bosa Porvenir
12	Febrero 16	Marzo 1-2	Julio 11-12	Noviembre 28-29	N/A	Infraestructura	Bosa Porvenir
13	Febrero 16	Marzo 1-2	Julio 13-14	Noviembre 28-29	N/A	Incendios	Bosa Porvenir
14	Febrero 6	Marzo 9-10	Julio 15	30 nov	N/A	Infraestructura	Aduanilla de Paiba
15	Febrero 6	Marzo 15-	Julio 18	Diciembre 1	N/A	Infraestructura	MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
16	Febrero 6	Marzo 16-	Julio 19	Diciembre 2	N/A	Infraestructura	Tecnologica

NOTA: Como supervisor del contrato certifico que el contratista se encuentra desarrollando a satisfacción las actividades inherentes a la ejecución del Contrato de Prestación De Servicios No. 1760 de 2021, sin presentar ningún contratiempo y cumpliendo con las condiciones establecidas en el contrato.

Con el presente informe y de acuerdo a lo establecido en los numerales 32 y 33 del Artículo 18° de la Resolución de Rectoría No. 629 de 2016- Manual de Interventoría y Supervisión, certifico que los informes físicos, técnicos, financieros y administrativos sobre el avance de la ejecución del objeto contractual, así como los demás documentos del proceso, reposan en el expediente del Contrato de Prestación De Servicios No. 1760 de 2021.

Por lo anterior se firma a los **09** días del mes de **febrero** de **2022**.



MARTHA CECILIA VALDÉS CRUZ
JEFE RED DE DATOS UDNET

Supervisor del Contrato de Prestación De Servicios No. 1760 de 2021.

	Nombre	Cargo y/o vinculación
Aprobó	Ing. Martha Valdés	Jefe Red de Datos UDNET
Revisó	Ing. Laura Betancourt Ing. Luis Castro	CPS Red de Datos UDNET CPS Red de Datos UDNET
Elaboró	Ing. Viviana Tarazona	CPS Red de Datos UDNET

BGH Tech Partner				Version: 2.0			
				Day	Month	Year	Page
	28	05	2018	1 de 6			
VPN Request Form							



VPN Request Form

				Version: 2.0				
	Day		Month		Year		Page	
	28		05		2018		2 de 6	
VPN Request Form								

Version History

Date	Version	admin	Detail
17/04/2018	2.0	Juan Guarna	Document creation

				
	Version: 2.0			
	Day	Month	Year	Page
	28	05	2018	3 de 6
VPN Request Form				

Customer Name	Comisión Nacional de Servicios Civil
Project Name	
Requested Completion Date	
Purpose	Conectividad Comisión Nacional de Servicios Civil- NOC BGHTP

Contacts	BGH TP	Customer
Name	NOC BGH Tech Partner	
E-mail	noc_colombia@bghtechpartner.com	
Phone		
	apZWUbtj39MEhQ	

				
	Version: 2.0			
	Day	Month	Year	Page
	28	05	2018	4 de 6
VPN Request Form				

Sección 1: Datos de configuración para la VPN

General VPN Info	Request (NOC BGH TP)	Requestor UniDistrital
Gateway Device Vendor and Model	FORTIGATE 100E	PaloAlto 3260
IP Address (Peer)	200.0.228.12	200.69.103.254
Encryption domain	10.250.10.111	10.0.0.0/8

VPN Parameters:

Phase 1 Info	BGH TP	Requester (cliente)
Authentication Method	Pre-Shared Key*	SakuraJima_2022%
IKE Version	2	2
Encryption Algorithm	AES-256	AES-256-cbc
Hash Algorithm	SHA-256	SHA256
Main or Aggressive Mode	Main	Main
Lifetime (seconds)	86400	86400
Diffie-Hellman Group	5	5

Phase 2 Info	BGH TP	Requester (cliente)
Encapsulation (ESP/AH)	ESP	ESP
Encryption Algorithm	AES-256	AES-256-cbc
Hash Algorithm	SHA-256	SHA256
Main or Aggressive Mode	Main	Main
Lifetime (seconds)	10800	10800
Lifetime (kilobytes)	N/A	
PFS	OFF	
Diffie Hellman Group	N/A	

				Version: 2.0	
	Day	Month	Year	Page	
	28	05	2018	5 de 6	
VPN Request Form					

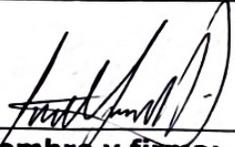
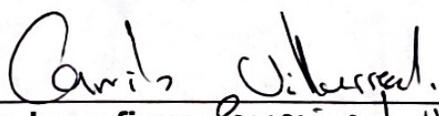
Section 2: Dominio de inscripción.

	IP Origen	Puerto Origen	IP Destino	Descripción	Puertos
Equipo1	10.250.10.111	1025	10.20.255.31	Aire acondicionado de precisión área blanca Olimpo	21 80 161 443 502
Equipo2			10.20.255.65	Aire acondicionado de precisión cuarto de UPS Olimpo	21 80 161 443 502
Equipo3			10.20.255.66	UPS 1 de Olimpo	21 80 161 443 502
Equipo4			10.20.255.67	UPS 2 de Olimpo	21 80 161 443 502
Equipo5			10.24.10.7	Aire acondicionado de precisión área blanca Macarena A	21 80 161 443 502
Equipo6			10.24.10.8	Aire acondicionado de precisión área blanca Macarena A	21 80 161 443 502
Equipo7			10.24.10.5	UPS de Macarena A	21 80 161 443 502
Equipo8			10.48.0.38	Aire acondicionado de precisión área blanca Macarena B	21 80 161 443 502

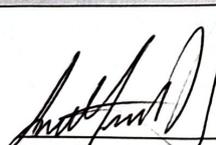
VPN Request Form

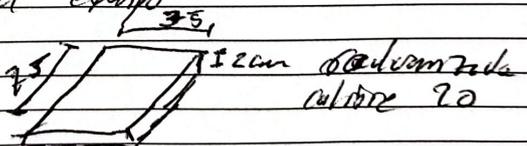
Equipo9		10.60.17.21	Aire acondicionado de precisión área blanca Bosa	21 80 161 443 502
Equipo10		10.60.17.22	Aire acondicionado de precisión área blanca Bosa	21 80 161 443 502
Equipo11		10.60.17.23	Aire acondicionado de precisión cuarto de UPS Bosa	21 80 161 443 502
Equipo12		10.60.17.2	UPS 1 de Bosa	21 80 161 443 502
Equipo13		10.60.17.3	UPS 2 de Bosa	21 80 161 443 502

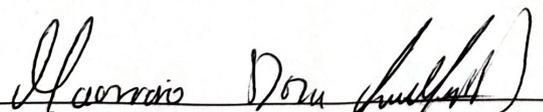
DATOS DEL CLIENTE				1221	
Nombre del cliente	Universidad Digital				
Dirección	Sede busu penonir C/52 sur # 93 d-39				
Contacto encargado	Viviana Truena				
e-mail	telecomunicaciones@u... .cl	Teléfono	3 017700429		
Pedido	Atencion	Centro de costos			
DATOS DEL SERVICIO					
Fecha del Servicio	26/enero/2022	Hora Inicio	13:00	Hora Fin	17:00
Nombre del equipo	APC-ACRC3015	Serial	JN162500 d171		
Descripción	Chiller TRANE MODELO: CGA4102E CWORKM-00 [serie: 2A6#] 270615-00145				
Actividades realizadas	Se realiza revisión general del equipo y se halla alguna temperatura en la entrada de agua				
	Se ajustó presión de refrigerante en chiller y quedó operativo				
Observaciones	Se requiere presión con nitrógeno para hallar la fuga y corregirla				
	Se recomienda hacer lo antes posible.				
	Cliente solicita Prioritario.				

Por BGH Tech Partner	Por el cliente
 Nombre y firma: Maximiliano Novoa Documento de identidad: CC 80735401	 Nombre y firma: Profesional UONET Documento de identidad: 1022926896

DATOS DEL CLIENTE				1204	
Nombre del cliente	Universidad Distrital				
Dirección	Sede la macarena ACRU 3 #16M-90				
Contacto encargado	Viviana Tarazona		Teléfono	301 770 0429	
e-mail	vitarazona@udistrital.edu.co		Centro de costos		
Pedido					
DATOS DEL SERVICIO					
Fecha del Servicio	5/01/2022	Hora Inicio	8:00 am	Hora Fin	
Nombre del equipo	ACR100	Serial	JK1403000166		
Descripción					
Actividades realizadas	<p>Se realizó inspección diagnóstica en equipo ACR100 se encuentra con Wormy de alta temperatura, se revisa y se halla baja presión en succión, se revisan tuberías y accesorios y se halla una fuga en válvula de servicio en cilindro acumulador unidad condensadora; se ajusta cierre y queda sellada o corregida la fuga</p> <p>Se requieren 30 libras de refrigerante R407C para ajuste en campo</p>				
Observaciones	<p>El equipo Condensador presentando bajo rendimiento a causa de la caída de presión; se recomienda ajustar carga del mismo</p>				

Por BGH Tech Partner	Por el cliente
 Nombre y firma: <u>Ramiro Diza</u> Documento de identidad: 80131401 BTA	Nombre y firma: <u>Viviana Tarazona T.</u> Documento de identidad: 1018464916

DATOS DEL CLIENTE				1205	
Nombre del cliente	Universidad Nishitaj Sede La Macarena				
Dirección	Cru 3 # 260-40				
Contacto encargado	Viviana Tarazona				
e-mail		Teléfono	3017700424		
Pedido	Revisión Diagnóstico	Centro de costos			
DATOS DEL SERVICIO					
Fecha del Servicio	7/01/2022	Hora Inicio	9:00 am	Hora Fin	1:00 pm
Nombre del equipo	Amico Equipo H3	Serial	UCP 119081		
Descripción					
Actividades realizadas	Se realiza revisión general de condiciones del equipo se presenta mancha de aceite en tubo de liquido en unidad evaporadora, se limpia y queda en observación				
	Se reemplaza reemplazo de canister "cilindro humidificador Modelo: (B.L. S.R.F. @ H. I.) por deterioro				
	Se reemplaza reemplazo de guata 1mts Calibre 400 por deterioro				
	Las condiciones de humedad son muy bajas se halla alarma de humedad en display del equipo				
Observaciones	por sugerencia del cliente se recomienda instalar tapa en unidad condensadora para mantener el acceso al brecheo del equipo				
	Dimensiones: (75)  25 12cm @ altura calibre 70				

Por BGH Tech Partner	Por el cliente
 Nombre y firma: Documento de identidad: 80235401	Viviana Tarazona T. Nombre y firma: Documento de identidad: 1018464916

DATOS DEL CLIENTE		1209	
Nombre del cliente	Universidad Distrital bosa Pervenir		
Dirección	Cil 52r# 93d-3g		
Contacto encargado	viviana Tarazona		
e-mail		Teléfono	3017700429
Pedido	Inspección - Diagnóstico	Centro de costos	

DATOS DEL SERVICIO

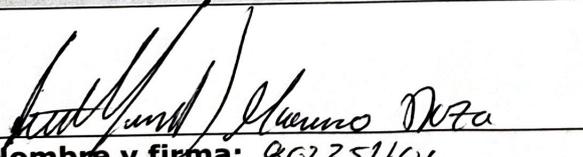
Fecha del Servicio	11/enero/2022	Hora Inicio	9:00 am	Hora Fin	3:pm
Nombre del equipo	Aire #1 - ACRC301S	Serial	JK16250047		

Descripción
 * Se realiza revisión general de equipo, se halla alarma por exceso de horas de filtro aire
 * Se verifica Chiller ya que el equipo se encuentra ~~disfuncional~~ por fallo de enfriamiento
 * al revisar Chiller se detecta: falla en display de controlador "no se visualizan datos", alarma externa en display; se hace una limpieza de filtros de agua y se prueba sistema
 Se halla (falla) mancha de aceite cerca a la válvula de expansión, se presenta una leve caída de presión en funcionamiento
 Modelo Chiller: TRANE M: FGA K1002ECWGRMB
 Serie: 2A015-00145

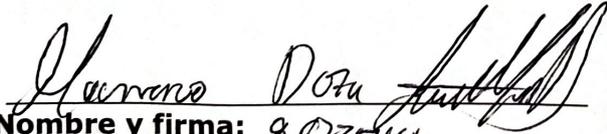
Observaciones
 * Se recomienda reemplazo de controlador por fallo en display
 * quedará en observación la mancha de aceite cerca a la válvula
 * se ajusta refrigerante y el equipo queda funcionando pero con equipo de contrapresión encendido

Por BGH Tech Partner	Por el cliente
<p><i>[Firma]</i> Nombre y firma: Documento de identidad: 80135401</p>	<p><i>[Firma]</i> Nombre y firma: Documento de identidad: 1018464916</p>

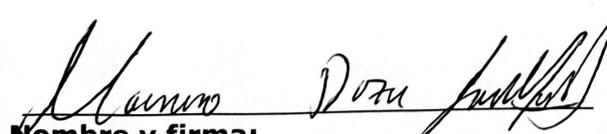
DATOS DEL CLIENTE				1210	
Nombre del cliente	Universidad Distal Basa Pervenir				
Dirección	CN 52# 93d-39				
Contacto encargado	Viviana Tarazona				
e-mail		Teléfono	3017700429		
Pedido	Revisión Diagnóstico	Centro de costos			
DATOS DEL SERVICIO					
Fecha del Servicio	11 Enero 2022	Hora Inicio	9:00 am	Hora Fin	3:00 pm
Nombre del equipo	ACRC301S	Serial	UM2 : 541628003158		
Descripción	Serial URA: UPS : 541625004186				
Actividades realizadas	Se realizó inspección diagnóstica de equipos una datacenter y una ups y se revisa chiller correspondiente				
	NO se evidencian anomalías aparentes, se encuentran operativos, se recomienda realizar mantenimiento preventivo				
Observaciones					

Por BGH Tech Partner	Por el cliente
 Nombre y firma: Mauro Daza Documento de identidad: 80235401	 Nombre y firma: Viviana Tarazona T. Documento de identidad: 1018464916

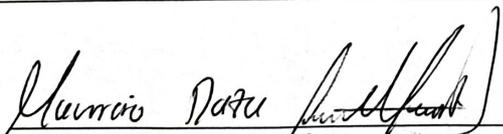
DATOS DEL CLIENTE				1206	
Nombre del cliente	Universidad Distrital Sede La Macarena				
Dirección	Cru 3 # 26a-40				
Contacto encargado	Viviana Tarazona				
e-mail		Teléfono	301770429		
Pedido	Instalación aires de contingencia	Centro de costos			
DATOS DEL SERVICIO					
Fecha del Servicio	07/01/2022	Hora Inicio	9:00 am	Hora Fin	1:00 pm
Nombre del equipo	Aires (ob) portátiles APC	Serial			
Descripción					
Actividades realizadas	Se realiza instalación de dos aires portátiles				
	Se ubican frente a rack de comunicaciones y UPS				
	Se deja descarga de aire caliente hacia (a) al pasillo fuera				
	Se conecta desyuea a error (a)				
Observaciones	Se hacen pruebas de funcionamiento y queda operando normal				
	Se recomienda tener cuidado al cruzar cerca a los aires ya que pueden pisar o desconectar cables o mangueras				

Por BGH Tech Partner	Por el cliente
 Nombre y firma: Germano Doru Documento de identidad: 8023504	Viviana Tarazona T. Nombre y firma: Documento de identidad: 1018464916

DATOS DEL CLIENTE				1207	
Nombre del cliente	Universidad Distrital Sede la Macarena				
Dirección	Cra 3 # 26a-40				
Contacto encargado e-mail	Viviana Tarazona				
Pedido	ajuste de carga refrigerante	Teléfono		Centro de costos	
DATOS DEL SERVICIO					
Fecha del Servicio	7/01/2022	Hora Inicio	12:00	Hora Fin	1:00 pm
Nombre del equipo	Aire RP #1 AC12P100	Serial	JUN1403000166		
Descripción					
Actividades realizadas	Se halla como alarmado por bajo rendimiento (alta temperatura)				
	Se ajustan 3kg de refrigerante erroradamente				
	Se hacen pruebas de funcionamiento y queda operando de manera más eficiente				
Observaciones	queda pendiente reemplazo de filtros de aire 3 unids				
	Dimensiones: 415 x 467 x 43 mm * Se recomienda aplicar (02) 1kg mes de refrigerante				

Por BGH Tech Partner	Por el cliente
 Nombre y firma: Documento de identidad: 80235401	Viviana Tarazona T. Nombre y firma: Documento de identidad:

DATOS DEL CLIENTE				1213	
Nombre del cliente	Universidad Distrital Sede Bosa				
Dirección	Calle 52 sur # 930-39				
Contacto encargado	Viviana Torazona				
e-mail	Telecomunicaciones@distrital.edu.co	Teléfono	3017700429		
Pedido	Revisión /acompañamiento	Centro de costos			
DATOS DEL SERVICIO					
Fecha del Servicio	14/enero/2022	Hora Inicio	9:00 am	Hora Fin	
Nombre del equipo	ACRC3015	Serial	J4162500471		
Descripción					
Actividades realizadas	Se realizó acompañamiento por retiro de aire de contingencia				
	Se revisan condiciones de operación de Chillers lo cual está operando normal.				
Observaciones	Queda programado visita para inspección preventiva el próximo viernes 21 de enero Tentativo a combis por agendamiento				
	NOTA: Se requiere reemplazo de manómetros de presión de agua ya que se encuentran descalibrados diámetro 1/4 ntp de rango 0-100 psi glicerina				

Por BGH Tech Partner	Por el cliente
 Nombre y firma: <u>Mauricio Naranjo</u> Documento de identidad: 80235401	<u>Viviana Torazona T.</u> Nombre y firma: Documento de identidad: 1018464916

DATOS DEL CLIENTE

1203

Nombre del cliente	Universidad Michoacana		
Dirección	Sede Macarena A Cru 3 # 26a-90		
Contacto encargado	Viviana Tarazona		
e-mail	telecomunicaciones@umich.mx	Teléfono	301 7700 429
Pedido		Centro de costos	

DATOS DEL SERVICIO

Fecha del Servicio	5/01/2022	Hora Inicio	8:00 am	Hora Fin	
Nombre del equipo	ACR100	Serial	JK1344330239		
Descripción					

Actividades realizadas

Se realizó visita por emergencia en aire RD100
Se verificaron condiciones de funcionamiento y se halla alarma de baja presión se revisan tuberías y accesos mecánicos, se detecta un fugo interno en la válvula de cabeza de presión, se ajusta manualmente, sin embargo se requiere reemplazo de la misma

Elementos a reemplazar: Materiales:

- * Válvula de cabeza de presión P/N: *
- * filtro Secador de 1/2" corto soldable
- * "válvula de corte de 1/2" una y otra
- Soldables unidos
- * acetileno : 3kg
- * oxígeno : 3 mts³
- * reemplazo B410 = 40 lbs
- * soldadura bism. ul. 57 = 8 lbs

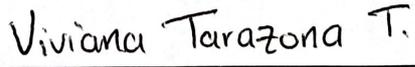
Observaciones

NOTA: el equipo queda operando en prueba después de haberse sellado. Se requiere reemplazo de válvula a fin de solucionar definitivamente. También se recomienda instalar válvulas de corte en forma de tubería felices. Válvulas no están instaladas y se firma como acción de mesa.

Por BGH Tech Partner

Por el cliente


Ramiro Ortega
Nombre y firma:
Documento de identidad: 8035401 BTM


Viviana Tarazona T.
Nombre y firma:
Documento de identidad: 1018464916