



318 23/

INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL - PAC PRIORITARIO Nº14/2025 "ADQUISICIÓN DE SERVIDOR, DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EN RED, DISCOS PARA DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO HUAWEI Y UPS PARA EQUIPOS INFORMÁTICOS PARA LA DGRP - AD REFERÉNDUM" ID 457.793.

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 31 días del mes de enero del año dos mil veinticinco, en la Oficina de Evaluación de Ofertas, sito en el 4º Piso, Torre Sur del Palacio del Poder Judicial, se llevó a cabo la verificación de las especificaciones técnicas de las ofertas presentadas en el marco del referido llamado.

Se deja constancia que la verificación técnica adicional fue llevada a cabo por el Lic. Gustavo Amarilla, Jefe de Div. del Departamento de Informática de la DGRP.

Han presentado documentación adicionales::

- 1. SSD SRL
2. ITCS SA
3. PARASOFT SRL
4. DATA LAB SA
5. INFOPAR SA
6. PIRO'Y SA

Habiendo verificado las documentaciones, en base a las planillas de bienes presupuestados y documentos relacionados, se presentan las tablas respectivas que indican el cumplimiento o no de las EETT indicadas en el PBC, resumidas en el siguiente cuadro:

Table with 8 columns: ITEM, DESCRIPCIÓN, and OFERENTE CUMPLE SI/NO (sub-columns 1-6). Rows include SERVIDOR, SERVIDOR DE ALMACENAMIENTO EN RED (NAS), DISCOS PARA DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO HUAWEI DORADO 3000 V6, and UPS.

\* Observaciones:

- Las celdas sombreadas en color gris indican que el oferente no ofertó el ítem.

Handwritten signature



**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

**DOCUMENTACIONES REQUERIDAS**

<b>OFERENTE #1: SSD SRL</b>			
<b>ÍTEM</b>	<b>REQUISITO DOCUMENTALES</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
<b>EXPERIENCIA REQUERIDA</b>			
1	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE SERVIDORES que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEMS N° 1 y 2).	SI CUMPLE	-
2	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO MASIVO DE LA MARCA HUAWEI que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 3).	SI CUMPLE	-
3	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE UPS que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 4).	NO APLICA NO COTIZA ITEM 4	-
<b>CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA</b>			
1	La empresa oferente deberá contar con Autorización expedida por el fabricante para representantes, distribuidores y sub-distribuidores de los productos ofrecidos en idioma español o debidamente traducida por traductor público matriculado. (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3).	SI CUMPLE	-
2	Declaración jurada por la cual el oferente manifieste cuales son los Centros Autorizados de Servicio (CAS) en el país. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
3	Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar en idioma español o debidamente traducido por traductor público matriculado. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos ofertados. No se aceptarán certificados de ensamble de equipos. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
4	Especificaciones técnicas ofertadas debidamente llenadas y firmadas. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
5	Catálogos en los cuales se detallan claramente todas las especificaciones técnicas de los bienes ofertados. Los catálogos deberán ser presentados en idioma español o inglés o debidamente traducido por traductor público matriculado. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
6	Planilla del Instituto de Previsión Social correspondiente al mes anterior vencido a la fecha de la apertura de ofertas en donde figure el técnico propuesto acompañado de la siguiente documentación: (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3). - Copia de certificado de capacitación expedido por el fabricante de la marca ofertada. - Currículum Vitae del técnico propuesto acompañado de todos los documentos respaldatorios que avalen su formación profesional. - Copia de cédula de identidad del técnico.	SI CUMPLE	-
7	Declaración Jurada por la cual el oferente en caso de daños o defectos de fabricación se compromete al cambio de los bienes provistos (para todos los ítems)	SI CUMPLE	-



**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

OFERENTE #2: ITCS SA			
ÍTEM	REQUISITO DOCUMENTALES	CUMPLE	OBSERVACIONES
<b>EXPERIENCIA REQUERIDA</b>			
1	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE SERVIDORES que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al período comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023 y 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEMS N° 1 y 2).	SI CUMPLE	
2	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO MASIVO DE LA MARCA HUAWEI que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al período comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 3).	NO APLICA NO COTIZA ITEM 3	
3	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE UPS que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al período comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 4).	SI CUMPLE	
<b>CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA</b>			
1	La empresa oferente deberá contar con Autorización expedida por el fabricante para representantes, distribuidores y sub-distribuidores de los productos ofrecidos en idioma español o debidamente traducida por traductor público matriculado. (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3).	SI CUMPLE	
2	Declaración jurada por la cual el oferente manifieste cuales son los Centros Autorizados de Servicio (CAS) en el país. (PARA TODOS LOS ITEMS).	SI CUMPLE	
3	Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar en idioma español o debidamente traducido por traductor público matriculado. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos ofertados. No se aceptarán certificados de ensamblaje de equipos. (PARA TODOS LOS ITEMS).	SI CUMPLE	
4	Especificaciones técnicas ofertadas debidamente llenadas y firmadas. (PARA TODOS LOS ITEMS).	NO CUMPLE	LAS PLANILLAS DE EETT NO SE ENCUENTRAN FIRMADAS
5	Catálogos en los cuales se detallan claramente todas las especificaciones técnicas de los bienes ofertados. Los catálogos deberán ser presentados en idioma español o inglés o debidamente traducido por traductor público matriculado. (PARA TODOS LOS ITEMS).	SI CUMPLE	
6	Planilla del Instituto de Previsión Social correspondiente al mes anterior vencido a la fecha de la apertura de ofertas en donde figure el técnico propuesto acompañado de la siguiente documentación: (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3). - Copia de certificado de capacitación expedido por el fabricante de la marca ofertada. - Currículum Vitae del técnico propuesto acompañado de todos los documentos respaldatorios que avalen su formación profesional. - Copia de cédula de identidad del técnico.	SI CUMPLE	
7	Declaración Jurada por la cual el oferente en caso de daños o defectos de fabricación se compromete al cambio de los bienes provistos (para todos los ítems)	SI CUMPLE	



**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

OFERENTE #3: PARASOFT SRL			
ÍTEM	REQUISITO DOCUMENTALES	CUMPLE	OBSERVACIONES
<b>EXPERIENCIA REQUERIDA</b>			
1	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE SERVIDORES que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEMS N° 1 y 2).	NO CUMPLE	NO PRESENTA DOCUMENTOS QUE AVALEN EL CUMPLIMIENTO SATISFACTORIO
2	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO MASIVO DE LA MARCA HUAWEI que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 3).	NO APLICA NO COTIZA ITEM 3	-
3	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE UPS que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 4).	NO APLICA NO COTIZA ITEM 4	-
<b>CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA</b>			
1	La empresa oferente deberá contar con Autorización expedida por el fabricante para representantes, distribuidores y sub-distribuidores de los productos ofrecidos en idioma español o debidamente traducida por traductor público matriculado. (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3).	NO CUMPLE PARA ÍTEM 1	NO PRESENTA DOCUMENTACIÓN
2	Declaración jurada por la cual el oferente manifieste cuales son los Centros Autorizados de Servicio (CAS) en el país. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE PARA ÍTEM 2	-
3	Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar en idioma español o debidamente traducido por traductor público matriculado. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos ofertados. No se aceptarán certificados de ensamblaje de equipos. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE PARA ÍTEM 2	-
4	Especificaciones técnicas ofertadas debidamente llenadas y firmadas.(PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE PARA ÍTEM 2	-
5	Catálogos en los cuales se detallan claramente todas las especificaciones técnicas de los bienes ofertados. Los catálogos deberán ser presentados en idioma español o inglés o debidamente traducido por traductor público matriculado. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE PARA ÍTEM 2	-
6	Planilla del Instituto de Previsión Social correspondiente al mes anterior vencido a la fecha de la apertura de ofertas en donde figure el técnico propuesto acompañado de la siguiente documentación: (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3). - Copia de certificado de capacitación expedido por el fabricante de la marca ofertada. - Currículum Vitae del técnico propuesto acompañado de todos los documentos respaldatorios que avalen su formación profesional. - Copia de cédula de identidad del técnico.	NO CUMPLE PARA ÍTEM 1	NO PRESENTA DOCUMENTACIÓN
7	Declaración Jurada por la cual el oferente en caso de daños o defectos de fabricación se compromete al cambio de los bienes provistos (para todos los ítems)	SI CUMPLE PARA ÍTEM 2	-



316 25

**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

OFERENTE #4: DATA LAB SA			
ÍTEM	REQUISITO DOCUMENTALES	CUMPLE	OBSERVACIONES
<b>EXPERIENCIA REQUERIDA</b>			
1	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE SERVIDORES que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al período comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023 y 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEMS N° 1 y 2).	SI CUMPLE	-
2	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO MASIVO DE LA MARCA HUAWEI que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al período comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 3).	NO APLICA NO COTIZA ÍTEM 3	-
3	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE UPS que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al período comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 4).	SI CUMPLE	-
<b>CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA</b>			
1	La empresa oferente deberá contar con Autorización expedida por el fabricante para representantes, distribuidores y sub-distribuidores de los productos ofrecidos en idioma español o debidamente traducida por traductor público matriculado. (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3).	NO APLICA NO COTIZA ÍTEM 1 Y 3	-
2	Declaración jurada por la cual el oferente manifieste cuales son los Centros Autorizados de Servicio (CAS) en el país. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
3	Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar en idioma español o debidamente traducido por traductor público matriculado. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos ofertados. No se aceptarán certificados de ensamble de equipos. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
4	Especificaciones técnicas ofertadas debidamente llenadas y firmadas. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
5	Catálogos en los cuales se detallan claramente todas las especificaciones técnicas de los bienes ofertados. Los catálogos deberán ser presentados en idioma español o inglés o debidamente traducido por traductor público matriculado. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
6	Planilla del Instituto de Previsión Social correspondiente al mes anterior vencido a la fecha de la apertura de ofertas en donde figure el técnico propuesto acompañado de la siguiente documentación: (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3). - Copia de certificado de capacitación expedido por el fabricante de la marca ofertada. - Currículum Vitae del técnico propuesto acompañado de todos los documentos respaldatorios que avalen su formación profesional. - Copia de cédula de identidad del técnico.	NO APLICA NO COTIZA ÍTEM 1 Y 3	-
7	Declaración Jurada por la cual el oferente en caso de daños o defectos de fabricación se compromete al cambio de los bienes provistos (para todos los ítems)	SI CUMPLE	-



INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS

OFERENTE #5: INFOPAR SA			
ITEM	REQUISITO DOCUMENTALES	CUMPLE	OBSERVACIONES
EXPERIENCIA REQUERIDA			
1	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE SERVIDORES que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEMS N° 1 y 2).	SI CUMPLE	-
2	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO MASIVO DE LA MARCA HUAWEI que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 3).	NO APLICA NO COTIZA ITEM 3	-
3	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE UPS que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al periodo comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEM N° 4).	NO APLICA NO COTIZA ITEM 4	-
CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA			
1	La empresa oferente deberá contar con Autorización expedida por el fabricante para representantes, distribuidores y sub-distribuidores de los productos ofrecidos en idioma español o debidamente traducida por traductor público matriculado. (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3).	SI CUMPLE	-
2	Declaración Jurada por la cual el oferente manifieste cuales son los Centros Autorizados de Servicio (CAS) en el país. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
3	Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar en idioma español o debidamente traducido por traductor público matriculado. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos ofertados. No se aceptarán certificados de ensamble de equipos. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
4	Especificaciones técnicas ofertadas debidamente llenadas y firmadas. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
5	Catálogos en los cuales se detallan claramente todas las especificaciones técnicas de los bienes ofertados. Los catálogos deberán ser presentados en idioma español o inglés o debidamente traducido por traductor público matriculado. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
6	Planilla del Instituto de Previsión Social correspondiente al mes anterior vencido a la fecha de la apertura de ofertas en donde figure el técnico propuesto acompañado de la siguiente documentación: (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3). - Copia de certificado de capacitación expedido por el fabricante de la marca ofertada. - Currículum Vitae del técnico propuesto acompañado de todos los documentos respaldatorios que avalen su formación profesional. - Copia de cédula de identidad del técnico.	SI CUMPLE	-
7	Declaración Jurada por la cual el oferente en caso de daños o defectos de fabricación se compromete al cambio de los bienes provistos (para todos los ítems)	SI CUMPLE	-



34526/

**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

OFERENTE #6: PIRO'Y SA			
ÍTEM	REQUISITO DOCUMENTALES	CUMPLE	OBSERVACIONES
<b>EXPERIENCIA REQUERIDA</b>			
1	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE SERVIDORES que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al período comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023 y 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ITEMS N° 1 y 2).	NO APLICA NO COTIZA ÍTEM 1 Y 2	-
2	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO MASIVO DE LA MARCA HUAWEI que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al período comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ÍTEM N° 3).	NO APLICA NO COTIZA ÍTEM 3	-
3	Copia de contratos y/o facturas en VENTA DE UPS que podrán corresponder tanto a empresas públicas como privadas, acompañados de los documentos que avalen el cumplimiento satisfactorio. Dichos contratos deberán corresponder al período comprendido entre los últimos 3 (tres) años 2022, 2023, 2024 y deberá ser como mínimo el 50% (cincuenta por ciento) del monto total ofertado. Se aclara que no es necesario contar con un contrato por año. (ÍTEM N° 4).	SI CUMPLE	-
<b>CAPACIDAD TÉCNICA REQUERIDA</b>			
1	La empresa oferente deberá contar con Autorización expedida por el fabricante para representantes, distribuidores y sub-distribuidores de los productos ofrecidos en idioma español o debidamente traducida por traductor público matriculado. (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3).	NO APLICA NO COTIZA ÍTEM 1 Y 3	-
2	Declaración jurada por la cual el oferente manifieste cuales son los Centros Autorizados de Servicio (CAS) en el país. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
3	Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar en idioma español o debidamente traducido por traductor público matriculado. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos ofertados. No se aceptarán certificados de ensamblaje de equipos. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
4	Especificaciones técnicas ofertadas debidamente llenadas y firmadas. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA CÓMO CUMPLE LOS REQUISITOS EN LA PLANILLA DE EETT
5	Catálogos en los cuales se detallan claramente todas las especificaciones técnicas de los bienes ofertados. Los catálogos deberán ser presentados en idioma español o inglés o debidamente traducido por traductor público matriculado. (PARA TODOS LOS ÍTEMS).	SI CUMPLE	-
6	Planilla del Instituto de Previsión Social correspondiente al mes anterior vencido a la fecha de la apertura de ofertas en donde figure el técnico propuesto acompañado de la siguiente documentación: (PARA LOS ÍTEM N° 1 y 3). - Copia de certificado de capacitación expedido por el fabricante de la marca ofertada. - Curriculum Vitae del técnico propuesto acompañado de todos los documentos respaldatorios que avalen su formación profesional. - Copia de cédula de identidad del técnico.	NO APLICA NO COTIZA ÍTEM 1 Y 3	-
7	Declaración Jurada por la cual el oferente en caso de daños o defectos de fabricación se compromete al cambio de los bienes provistos (para todos los ítems)	SI CUMPLE	-

Es mi informe. Conste

*Gustavo Amerillo*  
Dpto. Informática DGRP



**CORTE SUPREMA DE JUSTICIA**

DIRECCIÓN GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS

**EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS**

**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

ÍTEM 1 - SERVIDOR			OFERENTE CUMPLE SI/NO			
NRO.	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	OFERENTE #1 SSD SRL	OFERENTE #2 ITCS SA	OFERENTE #3 INFORPAR SA	
1.	Marca	Indicar exactamente.	XFUSION	HPE	DELL	
2.	Modelo	Indicar exactamente	FUSION SERVER 2288H V7	PROLIANT DL360 GEN11	POWEREDGE R760	
3.	Cantidad	1 (uno).	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
4.	Factor de Forma	Rackeable de 2U, máximo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
5.	Procesador	Cantidad instalada en el equipo	2 (dos) procesadores de quinta generación, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Cantidad de núcleos por cada procesador	32 (treinta y dos), mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Frecuencia	2.0 GHz, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
6.	Memoria	Cantidad instalada	1TB, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Tipo de memoria	DDR5 4800 MT/s RDIMM, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Capacidad de memoria soportado por el equipo	4 TB, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Cantidad de slots soportados por el equipo	16 slots por procesador, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
7.	Módulo de Plataforma Segura	El equipo debe soportar TPM 2.0 mínimamente.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
8.	Almacenamiento	2 (dos) unidades SSD SAS de 2.5 hot-plug de lectura intensiva de 800 GB, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
		Capacidad de albergar 8 discos SFF 2.5, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
		El equipo debe soportar discos SAS, SATA y NVMe.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
9.	Controladora de discos	1 GB de caché tipo flash, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
		Soporte para RAID 0, 1, 5, 10, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
10.	Ranuras de Expansión	2x16 y 2x8 slots PCIe, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	
11.	Interfases de periféricos	Puertos USB 2.0 o superior: 2 (dos), mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	

**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**  
**ITEM 1 - SERVIDOR**

NRO.	DESCRIPCIÓN	OFERENTE #1	OFERENTE #2	OFERENTE #3
	Puertos USB 3.0 o superior: 1 (uno), mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Puerto VGA: 1 (uno), mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
12	Tarjeta gráfica De 16GB integrada con resolución de 1920x1080, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Dual Redundante Platinum Hot Plug, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
13	Fuente de alimentación Compatible con la red eléctrica nacional (220 VAC / 50 Hz).	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
14	Ventiladores Debit contar con al menos 4 (cuatro) ventiladores internos e independientes a los de las fuentes de alimentación.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
15	Comunicaciones 2 (dos) puertos de 10GbE (cobre) como mínimo. 2 (dos) puertos de 10GbE (ópticos) como mínimo. 2 (dos) puertos de 32GB FC HBA con sus módulos SFP incluidos como mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
16	Plataformas de Virtualización Red Hat Enterprise Linux 7.0, mínimo. Microsoft Windows Server con Hyper-V 2019, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
17	Características RAS Diagnóstico de fallas de hardware en el equipo mediante LEDs que indiquen el componente en falla. VMware vSphere 7.0, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
18	Administración Debe poseer un puerto de consola integrado y dedicado para administración remota del equipo. Debe estar licenciado y todas las funcionalidades deberán ser ILIMITADAS en cuanto a configuración, supervisión, capacidad de montar medios virtuales, actualización, etc.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
19	Kit de Montaje en Rack y Accesorios Proporcionar el kit completo de cables, soportes, rieles, organizadores y demás accesorios requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del servidor en el rack de la Convocante.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
20	Montaje e instalación El servicio debe contemplar todos los suministros y cableados necesarios, actividades de montaje, instalación en general, configuración y puesta en funcionamiento del servidor en el rack perteneciente a la Convocante.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

57

**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

ÍTEM 1 - SERVIDOR			OFERENTE CUMPLE SI/NO		
NRO.	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	OFERENTE #1 SSD SRL	OFERENTE #2 ITCS SA	OFERENTE #5 INFOPAR SA
		La instalación/montaje del equipo será realizada por el técnico propuesto en la oferta, con la presencia de técnicos de La Convocante. La instalación del sistema operativo correrá por cuenta de La Convocante.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Todos los trabajos a ser ejecutados, deben ser presentados una vez terminados, de manera prolija y mecánicamente resistente.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Proveer los accesorios necesarios para la realización de las tareas: cables, soportes, rieles, organizadores, patch cords de cobre, patch cords de fibra óptica, cintas velcro, cintillos, etiquetas, tornillos, arandelas y demás accesorios requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del dispositivo en el rack de La Convocante.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Además de cumplir con lo establecido en la presente documentación, las instalaciones deberán ser ejecutadas en un todo de acuerdo con los reglamentos para instalaciones de los estándares internacionales.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
21	Garantía escrita	Mínimo de 36 meses. El servicio de reposición de partes será 24x7, con un tiempo de respuesta de 72 (setenta y dos) horas a partir del reporte del problema por parte de La Convocante al Proveedor.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
22	Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar del fabricante del equipo. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos ofertados. No se aceptarán certificados de ensamble de equipos.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		El oferente deberá contar, como mínimo, con un técnico certificado por el fabricante de la marca ofertada, quien será responsable de realizar las tareas especificadas en el presente documento.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Catálogos y especificaciones del equipo ofertado.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
23	Respaldo Técnico	Para que la garantía, así como la asistencia técnica especializada pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El Oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá ser hecha a través del Oferente, corriendo por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

  

ÍTEM 2 - DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EN RED			OFERENTE CUMPLE SI/NO		
ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	OFERENTE #2 ITCS SA	OFERENTE #3 PARASOFT SRL	OFERENTE #4 DATA LAB SA
1	Marca	Indicar exactamente.	QNAP	QNAP	QNAP

**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

ÍTEM 2 - DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EN RED			OFERENTE CUMPLE SI/NO		
ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	OFERENTE #2 ITCS SA	OFERENTE #3 PARASOFT SRL	OFERENTE #4 DATA LAB SA
2	Modelo	Indicar exactamente.	TS-H1277AXU-RP-R7-32G	TS-H1277AXU-RP-R7-32G-US	TS-H1277AXU-RP-R7-32G
3	Cantidad	1 (UNO).	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
4	Procesador	De 8 núcleos / 16 hilos.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		5 GHz.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
5	Arquitectura de CPU	x86 de 64 bits.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
6	Memoria RAM	32 GB UDIMM DDR5.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
7	Ranura para memoria	4 x UDIMM DDR5.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
8	Memoria flash	5 GB.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
9	Bahía de unidades	12 unidades SATA de 3,5" a 6Gb/s.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
10	Compatibilidad de unidades	3.5 pulgadas SATA HDD. 2.5 pulgadas SATA SSD.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
11	Intercambiable en caliente	Debe permitir conectar o desconectar una unidad de almacenamiento sin necesidad de reiniciar o apagar el equipo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
12	Ranura M.2	2 x ranuras M.2 2280 PCIe Gen 5 x2.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
13	Tarjetas de Red	2 puertos 10GBASE-T (10G/10).	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
14	Puertos / Ranuras PCIe	3.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
15	Puerto USB	2 x USB Tipo-A 3.2 Gen 2 10Gbps.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
16	Factor de forma	2U Rackable, máximo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
17	Sistema Operativo	Debe ser compatible con VMware vSphere, Veeam Backup, Linux y Windows Server.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
18	Indicadores LED	Estado de energía. Estado de los discos.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

ÍTEM 2 - DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EN RED			OFERENTE CUMPLE SI/NO		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	OFERENTE #2 ITCS SA	OFERENTE #3 PARASOFT SRL	OFERENTE #4 DATA LAB SA
		Estado LAN. Estado del puerto de expansión de almacenamiento.			
19	Indicador audible	Para advertencia del sistema.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
20	Fuente de Alimentación	Fuente redundante y compatible con la red eléctrica nacional (220 VAC / 50 Hz).	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
21	Sistema de archivo	Debe soportar ZFS.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Debe soportar WORM.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
22	Compresión	Debe soportar LZ4.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
23	Deduplicación	Debe soportar deduplicación en línea.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
24	Red	Soporte para SSH, Telnet, HTTP(S), FTP, CIFS/SMB, y AFP.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Soporte para IPv4 e IPv6.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Soporte para Switch Virtual, Puerto Troncal, VLAN.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Soporte iSCSI.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
25	Seguridad	Soporte de Antivirus.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Soporte de Anti Malware.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Soporte de Cifrado de disco AES 256-bit.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Soporte de Verificación de 2 pasos.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Soporte de Lista de Control de Acceso (ACL).	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Soporte de Firewall.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
26	Ampliación y crecimiento	Debe soportar capacidad de ampliación mediante la adición de cajas de discos rackeables para crecimiento a futuro.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
27	Unidades de almacenamiento	Marca.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

ITEM 2 - DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO EN RED			OFERENTE CUMPLE SI/NO		
ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	OFERENTE #2 ITCS SA	OFERENTE #3 PARASOFT SRL	OFERENTE #4 DATA LAB SA
		Modelo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Cantidad: 12 (doce) unidades.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Capacidad: 20 TB cada unidad.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Tipo: Enterprise Drives HDD 3.5"	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Interfaz: SATA 6Gb/s (SATA III).	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
28	Montaje e Instalación	El servicio debe contemplar todos los suministros y cableados necesarios, actividades de montaje, instalación en general, configuración y puesta en funcionamiento del servidor en el rack perteneciente a La Convocante.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		La instalación será realizada con la presencia de técnicos de La Convocante.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Todos los trabajos a ser ejecutados, deben ser presentados una vez terminados, de manera prolija y resivo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Proveer los accesorios necesarios para la realización de las tareas; cables, soportes, rieles, organizadores, patch cords de cobre, patch cords de fibra óptica, cintas velcro, cintillos, etiquetas, tornillos, arandelas y demás accesorios requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del dispositivo en el rack de La Convocante.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Deberá incluir la instalación e implementación, creación de arreglo de discos y configuración de espacio de almacenamiento, conforme a las indicaciones de La Convocante, previendo todo lo que sea necesario para el efecto.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
29	Garantía escrita	Mínimo de 36 meses, incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para La Convocante.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
30	Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar del fabricante del equipo. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos ofertados. No se aceptarán certificados de ensamble de equipos.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		El oferente deberá contar, como mínimo, con un técnico certificado por el fabricante de la marca oferta, quien será responsable de realizar las tareas especificadas en el presente documento.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Catálogos y especificaciones del equipo ofertado.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE





EVALUACIÓN  
TÉCNICA DE  
OFERTAS

INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS

		presentar copia del certificado oficial de nivel profesional NCIP - Storage expedido por el fabricante Huawei, con vigencia al momento de la presentación de la oferta, como aval de la validez de su capacitación y experiencia profesional.	
8	Respaldo Técnico	Para que la garantía, así como la asistencia técnica especializada pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país, el Oferente deberá indicar cuáles son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá ser hecha a través del Oferente, corriendo por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	SI CUMPLE

ÍTEM 4 - UPS			OFERENTE CUMPLE SI/NO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	OFERENTE #2 ITCS SA	OFERENTE #6 DATA LAB SA
1	Marca	Indicar exactamente.	APS POWER	K-STAR
2	Modelo	Indicar exactamente.	APS 1200	UA350
3	Cantidad	70 (setenta).	SI CUMPLE	SI CUMPLE
4	Toma de entrada	Debe incluir cable de conexión al tomacorriente tipo NEMA 5-15R. No se aceptarán adaptadores.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
5	Tensión de entrada	Compatible con la red eléctrica nacional 220 VAC	SI CUMPLE	SI CUMPLE
6	Rango de entrada	Entre 165 y 260 VAC, como mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
7	Frecuencia en línea	50/60 Hz (Detección automática).	SI CUMPLE	SI CUMPLE
8	Potencia de salida	1000 VA / 550 Watts, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
9	Tensión de salida	220 VAC ±10%	SI CUMPLE	SI CUMPLE
10	Tomas de salida	Cantidad: 4 tomas, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		2 tomas deberán estar protegidas sobre batería y estabilizador, mínimo.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Las tomas de salida deben ser NEMA 5-15R, o en su defecto, incluir par de cables compatibles para conectar los equipos informáticos (cpu, monitor, etc.).	SI CUMPLE	SI CUMPLE
11	Línea	Interactiva.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
12	Tiempo de transferencia	Menor a 10 ms.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
13	Baterías	Baterías del tipo VRLA plomo ácido de electrolito absorbido, selladas, libres de mantenimiento.	SI CUMPLE	SI CUMPLE

**INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OFERTAS**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS	OFERENTE #1 TC5 SA	OFERENTE #2 DATA LAB SA
			SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Baterías instaladas: 2 (dos).	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Indicador: Voltaje y amperaje.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
14	Arranque	Automático cuando la energía de alimentación es restablecida.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
15	Indicadores y Alarmas	Batón de encendido y apagado con indicador LCD. Alarma sonora: Modo batería, batería baja, sobrecarga y falla.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
16	Protección	Contra picos de corrientes de alta y baja tensión, corto circuito y sobrecarga de batería.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
17	Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de Calidad ISO 9001:2015 o similar del fabricante del equipo. El mismo deberá ser mínimamente para fabricación de los equipos órenarios. No se aceptarán certificados de ensamble de equipos. Cargos y especificaciones del equipo ofertado.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
18	Garantía	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reparar operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	SI CUMPLE	SI CUMPLE
19	Respaldo Técnico	Para que la garantía, así como la asistencia técnica especializada pueda ser ejecutada en cualquier de los CAS del país. El Ofertante deberá indicar cuáles son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá ser hecha a través del Ofertante, corriendo por cuenta del Ofertante que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	SI CUMPLE	SI CUMPLE

Observación: Las celdas sombreadas indican la ausencia de información sobre las Especificaciones Técnicas (ETI) debido a que el oferente no ha presentado la documentación correspondiente.

