NE_316.2022

Asunción, 28 de octubre de 2022.

Señores
BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY (BCP)
Atte.: Sra. María Emilia Acha Palacios
Dirección Operativa de Contrataciones
Teléfono: (021) 6192022
Av. Federación Rusa y Augusto Roa Bastos
Asunción, Paraguay
Presente

REF.: LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 4/21 – "ADQUISICION DE EQUIPOS DE SEGURIDAD PARA EL BCP" – ID: 394.696 – CONTRATO N° 109/2021

OBJETO: INFORMAR ESTADO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL, PERSISTENCIA DE FUERZA MAYOR Y SOLICITAR AMPLIAR LA PRÓRROGA EN LA ENTREGA DE BIENES CORRESPONDIENTE AL ITEM 5.

Por la presente, en el marco de ejecución del contrato de referencia, tengo a bien dirigirme a Uds. a fin de dejar constancia que se ha procedido a la entrega e instalación de los bienes vinculados a los ítems:

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca
1	46191505-002	Cámaras fijas IP, 2 Mp tipo domo, para interior, lente variable 2.8 12 mm.	Unidad	UNIDAD	120	DAHUA
2	46191505-002	Cámaras fija con IP 2 Mp tipo bullet para uso exterior con lente variable de 2.8 a 12 mm.	Unidad	UNIDAD	58	DAHUA
3	46191505-002	Cámara IP PTZ para exterior con 30X de zoom optico	Unidad	UNIDAD	8	DAHUA
4	46191505-002	Cámara fija IP 4Mp tipo bullet para exterior ANPR	Unidad	UNIDAD	4	DAHUA
6	46191505-002	UPS DE 2,000 VA	Unidad	UNIDAD	9	KSTAR
7	46191505-002	Storage de 48 unidades de HD (Hard Disk o Disco Duro)	Unidad	UNIDAD	1	DAHUA
8	46191505-002	HDD de 6 TB del tipo surveillance	Unidad	UNIDAD	48	SEAGATE
9	46191505-002	Monitor de 46 de alto rendimiento para Videowall	Unidad	UNIDAD	4	DAHUA
10	46191505-002	Decodificador de video	Unidad	UNIDAD	1	DAHUA
11	46191505-002	Rack de pared de 12 U	Unidad	UNIDAD	9	VCP

Lic. Mirta Morínigo de Rojas
Representante Legal
Datalab

12	46191505-002	Distribuidor Interno optico (DIO)	Unidad	UNIDAD	6	VCP
13	46191505-002	Fibra optica multimodo de 12 pelos	Unidad	UNIDAD	1.600	PRYSMIAN
14	46191505-002	Cable UTP categoria 6 en cajas de 305 metros	Unidad	UNIDAD	72	SOHO PLUS
15	46191505-002	Caja externa para exteriores	Unidad	UNIDAD	4	ROKER
16	46191505-002	Par de Conversores de medios opticos PoE	Unidad	UNIDAD	9	PLANET
17	46191505-002	Protector de linea Ethernet	Unidad	UNIDAD	9	PLANET

Es decir, más del 90% del alcance de ejecución del contrato de referencia fue formalizado dentro de los plazos habilitados, no obstante haberse procedido a la entrega de los ítems listados más arriba y de ejecutarse sus instalaciones en lo que fuera pertinente, conforme a las notas de remisión respectivas, estamos en la obligación de informar la persistencia del evento de fuerza mayor[1], ya comunicado en una ocasión anterior [2], y que sigue afectando directamente los plazos de entrega inicialmente previstos, por tanto, se solicita ampliar la prórroga en el plazo de entrega correspondiente al **Ítem N° 5 – Switch de 24 puertos PoE, marca: CISCO, modelo: CBS350-24FP-4X-NA,** que a la fecha se encuentra pendiente de entrega.

En ese sentido, cabe indicar que DATA LAB ha insistido con el mayorista de esta marca en nuestro país para la regularización de la situación de entrega pendiente, y con el objeto de cumplir con las responsabilidades contractuales asumidas referente al plazo de entrega previsto en el **Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones** y en nuestro carácter de contratista deseamos informar que la Distribuidora DISCTECNA (28/10/2022), nota formal de por medio, ha puesto a conocimiento de **DATALAB S.A.** que el equipo vinculado al **Ítem N° 5 – Switch de 24 puertos PoE, marca: CISCO, modelo: CBS350-24FP-4X-NA** sigue afectado en su proceso de fabricación por la falta a nivel global de suministro de componentes esenciales para completar su fabricación, lo cual condiciona los tiempos de entrega de los mismos y genera de manera irresistible la demora en su fabricación y consecuente entrega.

Por eso, a causa de la situación de fuerza mayor[3], nos vemos en la penosa situación de informarles que la entrega de los equipos de la marca CISCO junto con sus componentes en la ciudad de Miami está prevista para el 06 de febrero del 2023.

---

[1] **Código Civil Paraguayo Artículo Art. 426°:** El deudor no será responsable de los daños e intereses que originan al acreedor por falta de cumplimiento de la obligación, cuando éstos resultaren de caso fortuito o **fuerza mayor,** a no ser que el deudor haya tomado a su cargo las consecuencias del caso fortuito, o éste hubiere ocurrido por su culpa, o ya hubiere incurrido en mora, que no fuese motivada por caso fortuito o fuerza mayor.

[2] Nota NE_84.2022 de fecha 12/04/2021

[3] **Pliego de Bases y Condiciones: Fuerza Mayor**: El proveedor no estará sujeto a la ejecución de su Garantía de Cumplimiento, liquidación por daños y perjuicios o terminación por incumplimiento en la medida en que la demora o el incumplimiento de sus obligaciones en virtud del contrato sea el resultado de un evento de Fuerza Mayor.

1. Para fines de esta cláusula, "Fuerza Mayor" significa un evento o situación fuera del control del proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del mismo. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos actos de la autoridad en su capacidad soberana, guerras o

Lic. Mirta Moringo de Rojas
Representante Legal
Datalab

Como se indica más arriba, esta situación nos ha sido comunicada por la Distribuidora DISCTECNA, mediante nota de fecha 28 de octubre del 2022, cuyas copia autenticada se adjuntan a la presente.

Como es informado por la Distribuidora DISCTECNA en su comunicado, donde se indica que como distribuidor mayorista en nuestro país, ha agotado esfuerzos en la búsqueda de estos equipos o de similares características, para plantear algún tipo de alternativa, no habiendo tenido resultados positivos, puesto que los switches PoE son los equipos más demandados alrededor del mundo y por ende ningún fabricante y ningún mayorista cuenta con disponibilidad de estos equipos **para venta y pronta entrega (situación que sobrepasa su alcance de resolución)**. Por este motivo, la entrega de los equipos junto con sus componentes en la ciudad de Miami y posteriormente a Datalab, ha sido programada de la siguiente manera:

SKU	FECHA ANTERIOR	FECHA ACTUAL MIAMI	FECHA ESTIMADA ENTREGA A DATA LAB
CISCON-SNT-CBS350XA	07-NOV-2022	06-FEB-2023	21-FEB-2023
CISCBS350-24FP-4X-NA	07-NOV-2022	06-FEB-2023	21-FEB-2023

Por otra parte, se menciona que en la página oficial de CISCO se encuentra la siguiente información para conocimiento general:

"La escasez de materiales en la industria de los semiconductores y los desafíos logísticos sigue afectando a las cadenas de suministro a nivel global, lo que retrasa la producción en diferentes sectores, desde la automoción hasta la electrónica de consumo, entre otros. Esto ha desencadenado largos tiempos de espera en muchos productos y tiempos de entrega más largos o restablecidos".

Se puede acceder al comunicado en el siguiente enlace:

https://www.cisco.com/c/dam/global/es_mx/partners/downloads/semiconductor-supply-constraints.pdf

Finalmente, este problema de escasez de componentes no sólo afecta a este fabricante, así también se observan los siguientes casos en otros enlaces:

---

revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, pandemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.

2. El proveedor deberá demostrar el nexo existente entre el caso notorio y la obligación pendiente de cumplimiento. La fuerza mayor solamente podrá afectar a la parte del contrato cuyo cumplimiento imposible fue probado.

5. La fuerza mayor debe ser invocada con posterioridad a la suscripción del contrato y con anterioridad al vencimiento del plazo de cumplimiento de las obligaciones contractuales.

Lic. Mirta Mordingo de Rojas
Representante Legal
Datalab

https://www.rockwellautomation.com/es-mx/company/about-us/legal-notices/supply-chain-lead-times.html

"Al igual que muchas industrias y clientes, seguimos enfrentándonos a restricciones de suministro continuas y generalizadas a raíz de la escasez de componentes, la escasez de materiales, los desafíos logísticos y otros problemas relacionados. Estos desafíos se ven agravados por las condiciones macroeconómicas y los eventos geopolíticos en todo el mundo, como la guerra, las interrupciones inesperadas por la pandemia y las catástrofes naturales. Como resultado de esto, tenemos plazos de entrega más largos para algunas de nuestras líneas de productos y hacemos cambios más frecuentes en las fechas de envío de los pedidos".

https://hipertextual.com/2022/04/escasez-componentes-hasta-2024-intel

"La escasez de componentes se prolongará al menos hasta 2024, según el CEO de Intel.

Intel no cree ver un fin temprano a la escasez de chips. Según comenta el CEO de la compañía, Pat Gelsinger, el desabastecimiento de componentes se extenderá hasta 2024".

https://isbel.com/escasez-componentes-electronicos/

"La crisis global de suministro de componentes electrónicos sigue vigente. Se esperaba que estuviera solucionada para principios de este 2022, a partir de una normalización del COVID-19. Pero lo cierto es que todavía habrá que esperar hasta 2023 (o quizás más) para volver a tener tiempos razonables de entrega".

Por los hechos expuestos, nos vemos en la penosa necesidad de solicitar la ampliación de la prórroga hasta el 28 de FEBRERO del 2023 para la culminación total de la entrega e instalación de los bienes objeto del **CONTRATO N° 109/2021** dentro del marco del presente llamado, de tal forma que una vez recibidos los equipos en aduanas se puedan realizar los trabajos de nacionalización, verificación y en forma posterior la efectiva entrega de los mismos a vuestra institución.

Vale mencionar que las 190 unidades de cámaras solicitadas ya se encuentran instaladas en su sitio definitivo. De este total 122 unidades ya se encuentran conectadas y configuradas a los equipos de red de acceso existentes de la Institución, y por tanto, todas estas unidades de cámaras ya se encuentran integradas y accesibles desde el Sistema de Gestión/Visualización de imágenes existente. Todas las demás cámaras restantes que guardan relación directa con el **Ítem N° 5 – Switch de 24 puertos PoE, marca: CISCO, modelo: CBS350-24FP-4X-NA** ya se encuentran instaladas, cableadas y listas para posteriormente realizar las configuraciones restantes en el Sistema de Gestión/Visualización de imágenes una vez que llegue el equipo.

Así también, destacamos que los Ítems del contrato con atraso son parte de un sistema integrado, por lo que el atraso en la entrega del **Ítem N° 5 – Switch de 24 puertos PoE, marca: CISCO, modelo: CBS350-24FP-4X-NA** afecta directamente al plazo para la culminación de todos los trabajos.

Lic. Mirta Morínigo de Rojas
Representante Legal
Datalab

Esta es una condición imponderable y que escapa a nuestro control y voluntad así como a la del fabricante y distribuidor de los bienes importados de la marca **CISCO**, por lo que se ha configurado un hecho de fuerza mayor, contemplada en nuestra legislación como eximente de responsabilidad. No obstante, a fin de dejar operativo el sistema de video vigilancia conforme lo previsto en el PBC se pone a disposición de la contratante un equipo Marca: CISCO, Modelo: CBS250-24P-4G-NA, para entrega inmediata y continuar con el trabajo de instalación y configuración de todo el sistema de tal forma a que vuestra institución ya disponga de los servicios vinculados a dicho equipo. Una vez recibido el equipo originalmente ofertado y afectado por el evento de fuerza mayor será reemplazado el equipo entregado en préstamo.

Apelamos a vuestra comprensión ya que lo acontecido escapa a la voluntad de DATA LAB S.A. teniendo presente que los hechos acaecidos no han podido ser resistidos y por ende son ajenos a nuestros deseos, restando únicamente en la ocasión asumir el compromiso de entrega a más tardar el **28 de FEBRERO del 2023.**

A la espera de contar con vuestra colaboración y una favorable respuesta, hacemos propicia la oportunidad para saludarles muy atentamente.

DATA LAB S.A.

Lic. Mirta Morinigo de Rojas
Representante Legal.

Lic. Mirta Morinigo de Rojas
Representante Legal
Datalab

Se adjunta documento de respaldo:

- Copia Autenticada de la nota de la Distribuidora DISTECNA de fecha 28 de octubre de 2022.

Asunción, 28 de octubre de 2022

Sres.:

Data Lab S.A

De nuestra mayor consideración:

En nuestro carácter de Distribuidor Mayorista de la marca **CISCO** para el territorio paraguayo, tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes a los efectos de comunicar la situación de la demora en la entrega de los productos para **el Banco Central del Paraguay**

La causa principal que nos comunica **CISCO** es que, la falta de suministro de componentes esenciales para la fabricación de ciertos productos, condiciona los tiempos de entrega de los mismos. Por este motivo, la entrega de los equipos junto con sus componentes en la ciudad de **Miami**, ha sido nuevamente reprogramada de la siguiente manera:

SKU	FECHA ANTERIOR	FECHA ACTUAL MIAMI	FECHA ESTIMADA ENTREGA A DATA LAB
CISCON-SNT-CBS350XA	07-NOV-2022	06-FEB-2023	21-FEB-2023
CISCBS350-24FP-4X-NA	07-NOV-2022	06-FEB-2023	21-FEB-2023

En nombre de la marca, pedimos disculpas por lo que esta demora pudiese ocasionar.

Para cualquier información adicional, no dude en contactarnos por medio del correo electrónico mdarosa@distecna.com.

Sin otro particular, les saludamos muy atentamente.

María José Da Rosa | Gerente Comercial Paraguay
Distecna Paraguay S.A.
Cruz del Defensor esq. Mcal López
Edificio "T" 4to. Piso |Tel: +595 021 660-877
www.distecna.com |Cel: +595 981 541 432

Certifico que la presente fotocopia es fiel al original que tuve a la vista. Conste

Lilia Irene Ballasch Guerra
Notaria y Escribana Pública - Reg. Nº 338
Dr. Eduardo Schaerer esq. 8 de Junio - Complejo Barrail
Tel.: 229 330 - Cel.: 0971 274 950 - Asunción - Py.

Lic. María Morínigo de Rojas
Representante Legal
Datalab