datasystems SAECA

Asunción, 30 de abril de 2025

Señor
Porfirio Federico Velazco
Gerencia de Tecnología de la Información
Banco Central del Paraguay
Presente

Ref: Licitación MCN N° 122/2024 – "Servicio de Soporte Técnico y Mantenimiento del Sistema DataScan"

Tenemos el agrado de dirigirnos a UD. con relación a la **Licitación MCN N° 122/2024 – "Servicio de Soporte Técnico y Mantenimiento del Sistema DataScan",** a fin de realizar la entrega del Informe correspondiente al mes de abril 2025. En el Anexo I se detallan las actividades realizadas por DataSystems S.A.E.C.A. desde el 01/04/2025 hasta el 30/04/2025, dando un total de **10** horas utilizadas.

Sin otro particular aprovecho la oportunidad de saludarlo muy atentamente.

Johnny Araújo
Edge Consulting
Team Leader Software Support
datasystems SAECA

Johnny Araújo
Coordinador General del Servicio
DataSystems S.A.E.C.A.

datasystems SAECA

ANEXO I

Adjudicación de la Licitación 452720 - MCN N° 122/2024 - SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DATASCAN	
Horas Máximas:	1333
Horas Minimas:	667
Horas Facturadas:	10
Saldo Horas la Fecha:	1291
Consultor: Johnny Araujo /Nicolas Franco	

Fecha	Hoja Servicio	Hora Desde	Hora Hasta	Total Horas por día	Tarea realizada	Tipo de Tarea	Total Horas
12-04-2025	2609140	8:00	12:00	4:00	Se realiza la importación de los documentos faltantes, ya que se identificó que el servidor no estaba reconociendo la letra "Ñ" al momento de buscar el nombre del PDF. Por ello, mediante comandos, se reemplazaron todas las "Ñ" por "nh", tanto en los nombres de los archivos PDF como en los registros del archivo CSV. Tras realizar la importación, se identificó que 6 documentos no existían en el CSV, por lo que se dejan pendientes para su futura revisión.	Soporte datascan - Importacion de documentos	**4:00**

datasystems SAECA

ANEXO II

Adjudicación de la Licitación 452720 - MCN N° 122/2024 - SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DATASCAN	
Horas Máximas:	**1333**
Horas Minimas:	**667**
Horas Facturadas:	**10**
Saldo Horas la Fecha:	**1291**
Consultor: Johnny Araujo /Nicolas Franco	

Fecha	Hoja Servicio	Hora Desde	Hora Hasta	Total Horas por día	Tarea realizada	Tipo de Tarea	Total Horas
25-04-2025	2609207	15:00	17:00	2:00	Durante la reunión se avanzó en la replicación del entorno de producción hacia el entorno de testing. Se procedió con la importación de documentos correspondientes a notas y resoluciones, los cuales presentan caracteres sustituidos (como " nh" en lugar de " ñ") debido a inconsistencias de codificación. Los archivos fueron volcados correctamente al servidor; sin embargo, quedó pendiente la ejecución de la indexación masiva debido a inconvenientes encontrados tanto en el archivo CSV como en el entorno de testing.	Soporte datascan - Reunion para replicar entorno testing a produccion	**2:00**

datasystems SAECA

ANEXO III

Adjudicación de la Licitación 452720 - MCN N° 122/2024 - SERVICIO DE SOPORTE TÉCNICO Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DATASCAN	
Horas Máximas:	1333
Horas Minimas:	667
Horas Facturadas:	10
Saldo Horas la Fecha:	1291
Consultor: Johnny Araujo /Nicolas Franco	

Fecha	Hoja Servicio	Hora Desde	Hora Hasta	Total Horas por día	Tarea realizada	Tipo de Tarea	Total Horas
29-04-2025	2609208	8:00	12:00	4:00	Se creó un script en Groovy que actualiza documentos en un repositorio JCR, reemplazando "nh" por "ñ" en campos específicos, solo en nodos con ciertos roles, dentro de una fecha determinada y que no estén marcados como obsoletos. Se aplicó control de versiones, guardado por lotes y se generó un log con los resultados y se valido con un entorno interno quedaria aplicarlo en el entorno de testing posterior a eso al entorno de produccion.	Soporte datascan - Creacion de Groovy	4:00
Total Horas a Facturar:							10