RECIBIDO - SIGOR
Fecha: 05 DIC 2023 Hora:.....:.....
Firma:.....

Fecha: 05 de diciembre del 2023

Dr. Primo Ricardo Feltes
Dirección General de Servicios Técnicos
Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA)
Presente

REF: Adquisición de Fabrica de Software de SIGOR - Plurianual.
ID: 401.654

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes por este medio con el fin de presentar el **Informe 24/30 del Lote 1, Ítem 1** en referencia a la LPN N° 401.654 "Adquisición de Fabrica de Software de SIGOR - Plurianual".

El servicio que se presenta corresponde al LOTE 1, Ítem 1: Mantenimiento correctivo, preventivo y evolutivo: servicio mensual desde la formalización del contrato hasta 30 meses. A este documento acompañan las actividades desarrolladas por las personas vinculadas al proyecto en el periodo comprendido entre el 01/11/2023 al 30/11/2023.

Aprovechando la oportunidad para aclarar que existen actividades que no son posibles de finalizarlas en el mismo día por lo que se extienden por más días según se podrá ver en el listado.

Sin otro motivo en particular, atentamente.

Leopoldo Poletti
Gerente de Proyectos.
NTS S.A.
+595 981 606 872
leopoldo.poletti@nts.com.py

MESA DE ENTRADA UNICA
DIGESETEC
SAES N°: 64085
Fecha: 05 DIC 2023 Hora: 12:10
Firma:.....

Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal
SENACSA
Dirección General de Servicios Técnicos - DIGESETEC
Providencia a:
DIyC ☐ Secretaría DIGESETEC ☐
DPE ☐ Dpto. Administrativo ☐
SIGOR ☑
Coordinación DIGSE ☐
A fin de: Archivar
Atender y resolver ☐ Conocimiento ☐
Preparar respuesta ☐ Atender lo solicitado ☐
Volver con informe ☐ Dar conocimiento ☐
Observación: 05-12-23
Fecha:..... Firma:.....

Al la Coor. Tecnologias
Preparar Respuesta

Lic. Rossana Ferreira Riveros
Directora de SIGOR
DIGESETEC

Nombre	Leopoldo Poletti
Fecha	**TAREA**
01/11/2023	Actualización en test: OT Nro. 0029/2023 Filtro nuevo reporte VAC02. Coordinación de tareas. Reunión de equipo para revisión de estados de OTs. Revisión semanal de tareas planificadas de la semana anterior. Planificación semanal de actividades. Informe: Implementación UZ mes de octubre. Soporte: COTA Redestinado.
02/11/2023	Verificación y seguimiento sobre el estado de OTs. Verificación de estado de los servidores. Monitoreo de los servidores. Análisis: Eliminar del listado de productos. Análisis: OT Nro. 0031/2023 Rediseño Secretarías Informatizadas. Actualización en test: Reporte VAC24. Soporte: Eliminar placa 006L/2023 - problema sistema.
03/11/2023	Coordinación de tareas. Reunión de equipo para revisión de estados de OTs. Establecer prioridades de OTs pendientes de atención. Soporte: Implementación de Estradiol. Informe: SISA - Establecimientos origen de COTA sin datos de establecimiento.
06/11/2023	Coordinación de tareas. Verificación de estado de los servidores. Monitoreo de los servidores. Script: DATOS FAENA s/ solicitud.
07/11/2023	Script: DATOS FAENA s/ solicitud. Soporte: Liquidación de cotas vencidos. Análisis: OT Nro. 0028/2023 Ubicación de reportes de Vacunación Versión 1.1.
08/11/2023	Coordinación de tareas. Reunión de equipo para revisión de estados de OTs. Revisión semanal de tareas planificadas de la semana anterior. Planificación semanal de actividades. Análisis de estado de trabajos para la implementación de terneras. Soporte: Problemas para enviar datos a Fundassa. Soporte: Comprobante de Anulación COTA DIGITAL.
09/11/2023	Verificación y seguimiento sobre el estado de OTs. Verificación de estado de los servidores. Monitoreo de los servidores. Soporte: Comprobante de Anulación COTA DIGITAL. Soporte: Actualización de membretes en SIGOR. Soporte: Liquidación de cotas vencidos. Análisis: Priorización de OT Item 1.

10/11/2023	Coordinación de tareas. Reunión de equipo para revisión de estados de OTs. Establecer prioridades de OTs pendientes de atención. Soporte: Consulta borrado de casa Expendedora. Soporte: Habilitación de casas expendedoras. Soporte: Implementación de Estradiol. Actualización en producción: ITEM 1 OTNTS-002 Ajuste en reporte MG01 y MG02. Soporte: Logos Nuevos en el Módulo de Movimiento. Script: DATOS FAENA s/ solicitud. Análisis: Reportes Excel Movimiento.
13/11/2023	Coordinación de tareas. Verificación de estado de los servidores. Monitoreo de los servidores. Script: Auditoria de Usuario.
14/11/2023	Análisis: Reportes GRAL. Soporte: Inicialización de base de datos del SISA.
15/11/2023	Coordinación de tareas. Reunión de equipo para revisión de estados de OTs. Revisión semanal de tareas planificadas de la semana anterior. Planificación semanal de actividades. Script: DATOS FAENA s/ solicitud.
16/11/2023	Verificación y seguimiento sobre el estado de OTs. Verificación de estado de los servidores. Monitoreo de los servidores.
17/11/2023	Coordinación de tareas. Reunión de equipo para revisión de estados de OTs. Establecer prioridades de OTs pendientes de atención.
20/11/2023	Coordinación de tareas. Verificación de estado de los servidores. Monitoreo de los servidores.
21/11/2023	Soporte: WS Senacsa - ARP Colcat.
22/11/2023	Coordinación de tareas. Reunión de equipo para revisión de estados de OTs. Revisión semanal de tareas planificadas de la semana anterior. Planificación semanal de actividades.
23/11/2023	Verificación y seguimiento sobre el estado de OTs. Verificación de estado de los servidores. Monitoreo de los servidores. Análisis: WS de Ferias.
24/11/2023	Coordinación de tareas. Reunión de equipo para revisión de estados de OTs. Establecer prioridades de OTs pendientes de atención. Análisis: Orden de Trabajo SA-FSS2023/02 Incorporación en el Módulo de CE, la opción de personas física y jurídica.

Nombre	Arturo Ferreira
Fecha	**TAREA**
01/11/2023	Reunión de planificación semanal.
02/11/2023	Corregir error en test para salida de feria desde Sigor 3
03/11/2023	Soporte sobre datos compartidos con el SISA. Datos de propietario.
06/11/2023	Ajustar control en ferias con UZ implementada para operaciones desde Sigor 3.
07/11/2023	Soporte para arreglar problemas de envío de datos a Fundassa. Problema de configuración dentro del firewall de SENACSA
08/11/2023	Reunión de planificación semanal. Soporte para puesta en producción de Sigor 3 sobre control en ferias con UZ implementada.
09/11/2023	Soporte sobre datos compartidos con el SISA. Datos de establecimiento. Análisis de Stock negativo en sigor 3.5
10/11/2023	Configuración del autenticador para que el sistema SISA pueda conectarse en producción.
13/11/2023	Ajustes al WS Propietario, y WS Establecimiento. Se migró la información del **bloqueo manual de vacunación** que se encontraba inicialmente en Propietario a Establecimiento, ya que es una información relacionada al Establecimiento
14/11/2023	Ajuste al WS Eventos, se realizan ajustes para listar los usuarios relacionados al evento y la finalidad relacionada a la misma
15/11/2023	Reunión de planificación semanal. Corrección de función para cálculo de stock (excluir revacunaciones) y pruebas.
16/11/2023	Soporte para pasar datos de Rubros con códigos SINAR al equipo de SENACSA DIGITAL. Migración de documentos para imprimir del Módulo de Vigilancia.
17/11/2023	Soporte para generación de datos del SIGOR para inicialización del sistema SISA.
20/11/2023	Generación de datos de FAENA en formato excel.
21/11/2023	Soporte para integración de BANCARD para el WS de Pago de guías. Ahora metieron dentro del flujo la consulta de las guías que debe el propietario.
22/11/2023	Reunión de planificación semanal.
23/11/2023	Generación de datos de FAENA en formato excel.
24/11/2023	Modificación de WS de pagos de guías. Soporte a entidades de cobros por confusión en el comunicado.
27/11/2023	Generación de datos de FAENA en formato excel. Frigochorti y Belén
28/11/2023	Migración de documentos para imprimir del Módulo de Vigilancia.
29/11/2023	Reunión de planificación semanal.

30/11/2023	Corrección de cálculo de movibles para incluir salidas de cota con misma fecha a un acta.

Nombre	Eduardo Rivas
Fecha	**TAREA**
01/11/2023	Reunión de planificación Correcciones en formularios para autorización de productos migrados
02/11/2023	Pruebas y ajustes en autorización de productos migrados
03/11/2023	Definición de proyecto y arquitectura para proyecto de Vigilancia
06/11/2023	Migración de arquitectura para proyecto de Vigilancia
07/11/2023	Soporte para actualización y cancelación de productos
08/11/2023	Soporte para migración y aprobación de productos Reunión de planificación
09/11/2023	Soporte para firma digital en módulo del productor
10/11/2023	Soporte para migración de usuarios e integración del SISA con el autenticador
13/11/2023	Ajustes de arquitectura en módulo de Vigilancia
14/11/2023	Ajustes para mejora de rendimiento en el ingreso a módulos del sigor
15/11/2023	Actualización de librerías para generación de reportes Reunión de planificación
16/11/2023	Actualización de librerías para generación de reportes
17/11/2023	Pruebas y ajustes de productos migrados OT0025
20/11/2023	Soporte para remisión de productos con transferencia
21/11/2023	Soporte para remisión y autorización de productos migrados
22/11/2023	Reunión de planificación Soporte para liquidación de cotas vencidos. Verificación de bloqueo de base de datos.
23/11/2023	Soporte para migración de productos y pruebas de la OT0025
24/11/2023	Soporte para migración de productos y pruebas de la OT0025
27/11/2023	Soporte para carga de productos y actualización de empresas
28/11/2023	Renovación de app para autenticación de 2 pasos en iOS
29/11/2023	Reunión de planificación Ajustes en pruebas de la OT0025
30/11/2023	Actualización de librerías para generación de reportes

Nombre	Ana López
Fecha	**TAREA**
01/11/2023	Análisis de control de duplicidad de número de registro para dossier para OT0025 Soporte No es posible exportar a otros formatos los reportes de movimiento 3.5. Se analiza y se da respuesta por correo Reportes Excel Movimiento
02/11/2023	Análisis de OT0031 Solicitud modificación de lógica para Secretaría Informatizada Pruebas mínimas para el reporte VAC24 - Poblacion existente de propietarios
03/11/2023	Para ALTA de producto al SIGOR 3.5 Módulo Estradiol Definiciones para el ABM eventos ÍTEM 2 Vigilancia y creación de estructura en la Base de Datos
06/11/2023	Soporte para producción FE09 Listado de Eventos, la consulta del reporte era muy lenta y se cambia la consulta Análisis de Equipos de Trabajo con Eventos Seguimiento a caso de error en el orden de protocolo cargado de la Placa. Asunto: Re: Fwd: Eliminar placa 006L/2023 - problema sistema.
07/11/2023	Análisis de Muestras y los estados por los que va pasando Item 2 Vigilancia Análisis y respuesta para el documento Expediente SAES N° 230057613 - Eliminación de productos de registros Análisis y respuesta de la OT Nro. 0028/2023 Ubicación de reportes de Vacunación Versión 1.1
08/11/2023	Ajuste al reporte MG01 y MG02 para rendición mensual de Guías y COTAs de las Unidades Zonales Definiciones para vista de Equipo Impresiones (documentos) ITEM2 Vigilancia Definiciones para crear e Imprimir Muestra y Visualizar (Serología e Inmunidad) ITEM2 Vigilancia Ajustes en base de datos para resarcir caso de error en impresión de Anulación COTA DIGITAL. Asunto: Comprobante de Anulación COTA DIGITAL
09/11/2023	Análisis de Acciones Laboratorio Muestras ITEM 2 Vigilancia Actualizar las definiciones de eventos y equipos según los acuerdos en la Planificación ITEM 2 Vigilancia Continuación de pruebas MG01 MG02 se vuelve a corregir.
10/11/2023	Analisis tarjeta de reporte CE19 Porcentaje de pérdida Solicitud de auditoría para re-validación de liquidación. Asunto: Liquidación de cotas vencidos Análisis y tiempos de respuesta para OT Nro. 0032/2023 Provisión de Excel para faena del día de frigoríficos de exportación
13/11/2023	Analisis de SA-01- Reporte de Certificadora y tiempos de respuesta Reunión con SIGOR para mostrar como utilizar lo desarrollado en el ITEM2 para las solicitudes de Auditorias de Usuario / Perfiles / Roles

14/11/2023	Definiciones para Agregar cluster Inicial / Complementario / Final Ítem 2 Vigilancia
15/11/2023	Definiciones para Reiniciar proceso de muestras Item 2 Vigilancia
16/11/2023	Inclusión de una clase en el SIGOR 3.5 Análisis y definiciones para Investigación Inicial Revisión de validaciones para crear e Imprimir Muestra y Visualizar (Serología e Inmunidad) Item 2 Vigilancia
17/11/2023	Definiciones de Eventos Ítem 2 Vigilancia Definiciones para Lista de Equipo (Perfiles de usuario) Ítem 2 Vigilancia
20/11/2023	Alta de producto 17 Beta Estradiol Transferencias de productos
21/11/2023	Análisis y estimación de tiempo para la solicitud de análisis FSS2023/02 Incorporación en el Módulo de CE, la opción de personas física y jurídica
22/11/2023	Revision de tiempo de desarrollo de la OT Nro 25 Migración de Productos por parte de las Empresas Procedimiento de migración de equipos de vigilancia a la nueva estructura. ITEM 2 Vigilancia
23/11/2023	Ajuste de error para reporte C25 - Detalle de Utilización de Certificado de Venta de Vacunas (Actas de CSA) Revisión de definiciones para Orden de Muestreo, Muestra, Otras Especies (En lista de establec.) Complementario y Final se agregan reportes de muestras Finales
24/11/2023	Se elabora y adjunta al correo la documentación referente al análisis SA-FSS2023/02 Incorporación en el Módulo de CE, la opción de personas física y jurídica Se preparan 5 reportes de vigilancia a su version 3.5 Rep: V02, V03, V08, V01, V10
27/11/2023	Transferencias de Productos de 3 empresas Inclusión a la base de datos de una Linea Biologica
28/11/2023	Revisión de definiciones de Muestreo en Laboratorio se agregan reportes de muestras en laboratorio Se preparan otros 5 reportes de vigilancia en su versión 3.5 Rep: V12, V15, V21, V18, V20
29/11/2023	Análisis inicial y definiciones para Placa Item 2 Vigilancia Definiciones para desarrollo Persona Jurídica en Casa Expendedora OT SA 002
30/11/2023	Actualización de planilla de estados de OTs Item 1 Solicitud de análisis SA03 Guías Equidos, se envía tiempos de respuestas Soporte a producción se corrige reporte de validación en el sigor 3.5

Nombre	Luis Capdevila
Fecha	**TAREA**
01/11/2023	Reunión de Planificación Migración de Proyecto de vigilancia
02/11/2023	Capacitación de Integración con servidor de autenticación Soporte de caso de Placa 006L/2023 Soporte a caso de Reporte F09
03/11/2023	Ajuste de error al realizar pago por Api Pagos Se agrega hash de versión en los proyectos WEB
06/11/2023	Agregar hash del commit en los proyectos WS Configuración de nueva particion para documentos con firmas digitales Actualizar Pequeños Rumiantes a Producción
07/11/2023	Ajuste de error en WS de pagos Ajuste de error en WS de ferias Ajuste de error en la creación de Guías para pequeños rumiantes en producción
08/11/2023	Reunión de Planificación Caso de firma digital en comprobante de anulación
09/11/2023	Soporte de caso de producción para confirmar acta de vacunación con stock del Sigor 3
10/11/2023	Se agrega el campo de evento en el formulario de equipos de trabajo
13/11/2023	Ajuste de error al autorizar productos en la OT0025 Se agrega control de duplicidad de número de registros en la OT0025
14/11/2023	Desarrollo de ABM de eventos de vigilancia
15/11/2023	Reunión de Planificación Soporte a casos de movimiento en producción
16/11/2023	Ajuste de error el editar equipo de trabajo Ajuste de error al anular reclasificación
17/11/2023	Ajuste de error en el cálculo de movibles para el sigor 3.5
20/11/2023	Ajuste para nueva versión del Firmador SIGOR
21/11/2023	Ajuste de error al recibir pagos de liquidación del SINAI
22/11/2023	Reunión de Planificación Pruebas para nueva versión del Firmador SIGOR
23/11/2023	Ajuste de error genérico al migrar producto Ajuste de sugerencias en la vista del formulario de inscripción Ajuste de error en producción al crear alta de terneros
24/11/2023	Ajuste de error al autorizar producto ya registrado Ajuste de control al crear de número de serie Ajuste de sugerencia de control de fechas al realizar nuevo trámite Ajuste de error en el estado del producto registrado

27/11/2023	Desarrollo de la lista de Muestreo Seroepidemiológico Desarrollo de la vista de Muestreo Seroepidemiológico
28/11/2023	Desarrollo del alta de Muestreo Seroepidemiológico
29/11/2023	Reunión de Planificación Desarrollo de lista de planillas en la vista de Muestreo Seroepidemiológico
30/11/2023	Soporte a caso de producción en control de coibfe para puesto de control Soporte a caso de producción para cálculo de movibles

Nombre	Gustavo Otazu
Fecha	**TAREA**
01/11/2023	Reunión de planificación Se actualiza control para crear cota en movimiento " [COTA-065] Para establecimiento destino de tipo frigorífico/matadero , la finalidad debe ser faena"
02/11/2023	Caso de producción al emitir cota Autorizado Ajuste para guía copiada con destino a Frigorífico con diferente finalidad Caso producción reporte de feria FE09 (lentitud al generar el reporte) Desarrollo de equipo de trabajo(ítem 2)
03/11/2023	Actualización a producción reporte FE09 Desarrollo de equipo de trabajo(ítem 2) Caso de producción análisis (al emitir cota y cambiar establecimiento destino no impacta en la base)
06/11/2023	Desarrollo de equipo de trabajo(ítem 2) Ajuste para emitir cota en secretaría al cambiar estab destino
07/11/2023	Desarrollo de equipo de trabajo(ítem 2) Ajuste para emitir cota en secretaría al cambiar estab destino
08/11/2023	Reunión de planificación Ajuste reporte en el módulo del public Producción
09/11/2023	Ajuste reporte en comprobante de anulación módulo del public Producción Caso de producción crear remanente (alta baja)
10/11/2023	Caso de producción(nuevo logo en módulo vacunación actas y guías del módulo movimiento) Actualización en producción módulo vacunación (logo), modulo movimiento (logo en guia y MGO1, 02 PANTALLA) y el jasper Ajuste en creación de acta de vacunación (módulo csa)
13/11/2023	Vista Equipo Con Eventos y carga de establecimientos (inicial) para equipo. Item 2 vigilancia Desarrollo de la opción de crear muestras complementarias y muestrales finales. Item 2 vigilancia
14/11/2023	Caso de producción ajuste en reporte FIN04 Ajuste en crear al imprimir acta preimpresa para aftosa
15/11/2023	Reunión de planificación Desarrollo para la creación de cluster Inicial (ítem 2 modulo vigilancia)
16/11/2023	Desarrollo para la creación de cluster complementario y final (ítem 2 modulo vigilancia)
17/11/2023	Desarrollo para generar e imprimir Orden de Muestreo (item 2 modulo vigilancia)

20/11/2023	Se verifica acceso módulo de vigilancia (item 2 vigilancia) Desarrollo de pantalla para Orden de Trabajo para SA 01 - Reporte de Certificadora Desarrollo de la opción de Imprimir el reporte pre-impreso de Investigación Inicial (ítem 2 modulo vigilancia)
21/11/2023	Se ajustó Control de número de expediente en vacuna autorizada Desarrollo de Orden de Trabajo para SA 01 - Reporte de Certificadora (Item 1) Desarrollo de Crear e Imprimir Muestra y Visualizar (Serología e Inmunidad) Item 2 vigilancia
22/11/2023	Reunión de planificación Desarrollo de Crear e Imprimir Muestra y Visualizar (Serología e Inmunidad) Item 2 vigilancia Ajuste para la creación de eventos en el módulo de vigilancia (Item 2)
23/11/2023	Desarrollo de ABM de Investigación Inicial (ítem 2 vigilancia) Ajuste para copiar guia en el módulo de propietario (Caso de producción)
24/11/2023	Desarrollo ABM de Investigación Inicial (Ítem 2 vigilancia)
27/11/2023	Desarrollo ABM de Investigación Inicial se agregaron casos de usos (Item 2 vigilancia) Caso de producción reporte C11.A (módulo Csa)
28/11/2023	Se agrega botón para dirección a la vista de muestra con caso de uso respectivo (Ítem 2 vigilancia) Ajuste asignación de establecimiento a una brigada (Item 2 vigilancia) Ajuste lista de Eventos en la Búsqueda Básica (Item 2 vigilancia) Se agrega el Botón para Editar Equipos de Trabajo dentro de la VISTA (Ítem 2 vigilancia)
29/11/2023	Reunión de planificación Verificar messages de investigación Inicial (Ítem 2 vigilancia) Agregar ordenar en lista de establecimientos iniciales (Item 2 vigilancia) Se ajusta el título de la vista de Investigaciones Iniciales por Investigación inicial (Ítem 2 vigilancia)
30/11/2023	En vista de equipos se ordena acciones de botones (Item 2 vigilancia) Actualización en producción del módulo frigorífico y casa expendedora Caso de producción, ajuste al verificar COIBFE en control de COTA

Nombre	Elvio Velázquez
Fecha	**TAREA**
01/11/2023	Reunión de planificación. Ajuste en auditoría de unidad zonal alternativa
02/11/2023	Migración del reporte Vac24
03/11/2023	Ajuste de una validación al agregar un usuario a un evento
06/11/2023	Ajuste en el reportes MG01
07/11/2023	Ajuste en el reportes MG02
08/11/2023	Actualización de los módulos en el servidor de test Reunión de planificación semanal.
09/11/2023	Migración del reporte V22 en el módulo de vigilancia
10/11/2023	Migración del reporte V23 en el módulo de vigilancia Migración de documentos para imprimir en Mod. Vigilancia.
13/11/2023	Migración del reporte V05 en el módulo de vigilancia
14/11/2023	Migración del reporte V06 en el módulo de vigilancia
15/11/2023	Migración del reporte V09 en el módulo de vigilancia Reunión de planificación semanal. Migración de documentos para imprimir en Mod.
16/11/2023	Migración del reporte V11 en el módulo de vigilancia
17/11/2023	Migración del reporte V07 en el módulo de vigilancia Se agregó cabecera y pie, y se modificó el tipo de letra de reportes de vigilancia.
20/11/2023	Migración del reporte V04 en el módulo de vigilancia. Migración de reportes (V04, V05, V06, V07, V09, V11, V14, V22, V23, V25, LAB01, LAB02, LAB03, LAB04)
21/11/2023	Migración del reporte V25 en el módulo de vigilancia
22/11/2023	Migración del Reporte V14 - Listado de Establecimientos con Resultados Negativos Versión PDF/Excel Reunión de planificación semanal.
23/11/2023	Migración del reporte V011 - Listado de Brigadas (Cluster)
24/11/2023	Creación de alta, baja y modificación de persona en casa expendedora. Soporte a caso de producción (No movible debido a doble recateg).
27/11/2023	Migración del reporte V01 - Cantidad de establecimiento a muestrear por brigada Soporte a caso de producción (No movible por acta complementaria y emisión de cota en dia de vac)
28/11/2023	Migración del reporte V08 - Listado de establecimiento para estudio complementario. Reunión de planificación semanal.

29/11/2023	Migración del reporte V03 - Listado de Establecimientos por brigada y Unidad Zonal
30/11/2023	Migración del reporte V02 - Listado de Establecimientos por brigada de Trabajo