**ANEXO N°1 CONTRATO**

**DESARROLLO DE FUNCIONALIDADES …**

En *Purranque*, a *30* de *Septiembre* de *2016*, entre *IS Servicios Agricola*, R.U.T 76.348.429-7 representada por Don *Hugo Victor Paredes Carrasco*, cédula nacional de identidad N° 11.596.570-9 con domicilio en *Guillermo Schilling 372* comuna de *Purranque* en adelante “**Cliente**”, y R.U.T 18.708.323-0 representada por don *Bruno Ignacio Silva Paredes*, cédula nacional de identidad N° 18.708.323-0, en adelante “**Proveedor**”, con domicilio en *Guillermo Frick 390*, *Valdivia*, han convenido el siguiente anexo al contrato de Prestación de Servicios (en adelante “Anexo 1: Modelamiento y Diseño Sistema de ….”):

**PRIMERO: Contexto**

Proveedor se encuentra implementando un software, para la realización de este proyecto se requieren crear nuevas funcionalidades al *Sistema de apoyo IS* existente en Proveedor y el desarrollo de nuevas componentes que atiendan a las necesidades del Cliente.

**SEGUNDO: Descripción del Proyecto**

Consiste en la creación de un software *Sistema de apoyo IS* para que contemple un módulo de administración de faena, trabajadores, pagos y maquinarias además de consultas que puedan ser embebidas de manera fácil y los flujos sean parametrizables o configurables (sin necesidad de un nuevo desarrollo). Los componentes desarrollados deben ser concordantes con las normativas, bajo la metodología, arquitectura de desarrollo y con la documentación definida por Proveedor.

**Proveedor** proveerá los códigos fuente de cada una de las componentes de software de la aplicación actual y proporcionará la información necesaria para el desarrollo de las nuevas componentes de software.

Las funcionalidades que se deberá implementar son:

* Módulo Creación de faena.
* Módulo de Administración de faena.
* Integración de reglas de visibilidad y autorización a funcionalidades.

El proyecto considera las siguientes fases:

**Análisis y Levantamiento Final de Requerimientos**

* Revisión de documento de especificación de módulos creación y administración.
* Análisis de Portal Genérico
* Creación de documento de especificación de requisitos de integración de módulos con aplicaciones existentes.

**Desarrollo y Adaptación del Software**

* Desarrollo de base de datos principal
* Desarrollo de prototipo funcional de módulo Creación
* Desarrollo de prototipo funcional de módulo de Administración
* Modificación de portal, agregando los módulos de visibilidad y autorizaciones
* Agregar módulo de consultas tanto de gestión como estadísticos.

**Entrega**

Los entregables del proyecto son los siguientes:

* Documento de diseño técnico
* Diccionario de datos
* Prototipo funcional de módulo administrador y creación de faenas.
* Desarrollo de servicios de consulta
* Desarrollo de servicio de Login
* Manual de Usuario de prototipos

La construcción del software certificación y el paso a producción se ejecutará en dependencias **Proveedor.**

**SEGUNDO: Valor de los Servicios**

El valor total del servicio será de forma gratuita al Cliente.

**TERCERO: Plazo**

El plazo total del proyecto es de 60 días hábiles contados desde la fecha de inicio, que se deberá acordar al momento de la recepción en **Cliente** de la Orden de Compra de **Preveedor.**

El equipo de trabajo de **PROVEEDOR** estará compuesto de Luis M. Santana A., Bruno I. Silva P. y Cristopher A. Tacul V.

|  |
| --- |
| *Hugo Víctor Paredes Carrasco* |
| **Cliente** |

|  |  |
| --- | --- |
| *Bruno Ignacio Silva Paredes* |  |
| **PROVEDOR** |  |