

# Bases de Licitación ADS

Consiste en un documento que normalmente es generado por el área jurídica de la institución, en el que se estipula la relación que existirá entre las partes durante el desarrollo del proyecto. Entre los ítems que debe abordar se cuenta:

## **Antecedentes generales:**

En que se explica en línea gruesa los motivos para desarrollar el proyecto.

## **Calendario de las bases:**

Se refiere a indicar de manera clara cuándo se producirán los principales hitos de la licitación, que serán los siguientes:

## **Consultas y Aclaraciones:**

Indica en qué momento las instituciones participantes en la licitación podrán hacer sus preguntas para aclarar conceptos de las bases o Términos de referencia.

## **Recepción y Apertura de Propuestas:**

Fecha en que se recibirán y luego se abrirán públicamente las propuestas recibidas.

## **Adjudicación de Propuestas:**

Indica en qué fecha se comunicará el ganador del proceso de licitación.

## **1. Presentación de las Propuestas:**

La empresa hotelera eje cafetero requiere del siguiente software que le administre el sistema de manejo con los huéspedes, deberá registrar y entregar un ticket número de afiliación que le servirá para hacer pedidos a la habitación.

Podrá reservar habitación, y verificar que si una habitación está reservada no la muestra o no la deja seleccionar, el huésped podrá realizar pedidos de comida a la habitación, por último el huésped al terminar su estadía va a la recepción con su ticket o número de cedula se le calculara todos los servicios adquiridos

Nota en el registro de huésped deberá tener país departamento y ciudad

## **Evaluación de las Propuestas:**

La calificación será entre 1 y 100

20 puntos análisis y diseño

20 puntos modelo entidad relación

20 puntos creación base de datos en mysql

20 puntos creación de los cinco módulos (huésped, reserva, pedidos, facturación y validación de usuarios)

El trabajo será evaluado por aprendices y tutor.

## **Adjudicación de las Propuestas:**

La fecha de publicación del mejor proyecto será 18 de AGST de 2023 HA 6.00 M.

El mejor proyecto será adjudicado al hotel maloca que requiere de este tipo de sistema

## **Plazos:**

Se recibe la licitación viernes 18 de AGST a las 10:00 pm después de este tiempo no se reciben documentos, y por lo tanto perderá la competencia.

**Garantía de Seriedad:**

Indica que el ganador de la licitación deberá establecer una garantía de que se quedara con el proyecto hotel maloca. Habitualmente corresponde el 10% del valor de la propuesta económica, incluidos impuestos, con un vencimiento superior en 20-30 días al de vigencia del contrato.

**Garantía Técnica:**

Indica que el ganador de la licitación deberá ofrecer un período de apoyo para la entrega de un prototipo funcional, dicha garantía puede ir de 45 a 90 días.

**Solución de Conflictos:**

Se debe indicar de qué forma se zanjarán los conflictos que se produzcan; usualmente se indica en qué tribunal estará la competencia para la resolución de los mismos.

## Términos de Referencia o Bases Técnicas

Un segundo documento de importancia en la etapa de Licitación lo constituyen los **Términos de Referencia (TDR) o Bases Técnicas**. Se trata de un documento en el que se explicita con todo detalle lo que se requiere desarrollar en el marco del proyecto, junto con las condiciones de la entrega y satisfacción.

Para contar con TDR que cumplan con estas características, se sugiere que incluya al menos lo siguiente:

**Objetivo General:**

Realizar un sistema de información para hoteles

**Objetivos Específicos:**

Realizar el modulo huésped.

Realizar el modulo reserva

Realizar el modulo pedidos

Realizar el modulo facturación

Realizar el modulo validación de usuarios

**Resultados Esperados:**

Se debe entregar un prototipo funcional

**Requerimientos Funcionales:**

Se debe tener un sitio web local y un servidor configurado

**Requerimientos Técnicos:**

Se debe trabajar en mysql con lenguaje php

**Metodología:**

Seguir el paso a paso en la elaboración de un proyecto ANALISIS PLANEACIÓN EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN.

**Elementos de la recepción final:**

Indicar qué elementos serán los que deberá entregar el ganador de la licitación, incluyendo desde el Sitio Web propiamente tal hasta otros elementos de importancia, entre los que hay que destacar los siguientes:

- Sitio Web funcionando

- Código fuente de todas las aplicaciones construidas
- Documentación completa de todos los elementos del Sitio Web
- Elementos gráficos del Sitio Web, originales y editables
- Capacitación en todos los elementos necesarios para utilizar en el sitio (Manual de Usuario)

**La importancia de detallar de manera muy clara cada uno de los elementos, radica en el hecho de que este documento será la guía que tendrá quien desarrolle el proyecto de Sitio Web, para ir ejecutando cada una de las partes del proyecto. Mientras más detallada se encuentren las explicaciones de lo que se desea obtener en cada punto, mejor será el cumplimiento que el desarrollador podrá darle a cada uno y el seguimiento que desde la Institución se le podrá hacer a lo que se vaya construyendo.**