Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Nombre de la Empresa o nombre del Cliente*

**Con Atención a: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Por medio de la presente me permito cotizar la instalación del sistema de riego automático por aspersión para las áreas verdes dentro de (Dirección): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, para lo cual se hizo un proyecto que se conforma como sigue:

1. **Datos Generales de Materiales (Todas las áreas):**

**1.- Aspersores:** Se utilizarán \_\_\_\_\_\_\_\_ aspersores Rotores Serie \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ con articulación Swing Joint*. (Aquí tienes que especificar también si incluyes la decoración o no está incluida).*

**2.- Centro de control y válvulas:**

**°** Se utilizarán \_\_\_\_\_\_ controladores de \_\_\_\_\_\_\_ estaciones para \_\_\_\_\_ (exterior o interior), \_\_\_\_\_ válvulas solenoide de \_\_\_\_ pulgadas y \_\_\_\_\_\_ Registros de \_\_\_\_\_ pulgadas.

° Se utilizarán \_\_\_\_\_\_\_\_\_ metros de cable, tipo\_\_\_\_\_\_\_\_\_ y calibre\_\_\_\_\_\_\_, así como \_\_\_\_\_\_\_ metros de poliducto de \_\_\_\_\_\_\_ pulgadas.

**3.- Tubería:** Se utilizarán \_\_\_\_\_ metros de tubería Hidráulica telescópica desde \_\_\_\_\_\_ pulgada, hasta \_\_\_\_\_ pulgada, según se requiera para la conducción desde depósito de agua hasta cada área de jardín, incluyendo la distribución interna de cada área.

***Nota:*** *Solo se incluye excavación de Cepas (zanjas) sobre terreno de tierra silvestre seca no compactada.*

***Nota 2****: Zanja de 30 centímetros de profundidad.*

***Nota 3:*** *Aquí debes especificar si incluyes ranuras y resanes y con qué características.*

**4.- Equipo de Bombeo:** Se utilizarán \_\_\_\_ Moto-Bombas (Sumergibles/Centrifugas u otro tipo) calculadas en base a su curva para satisfacer las necesidades del sistema, Interruptores de Nivel y Contactores.

**5.- Sistema principal:** Alineación y calibración completa del sistema, cálculo de tiempos de riego, programación del control y todo lo necesario para el óptimo funcionamiento del sistema.

***Nota: Aquí es donde especificas si incluyes o no obra civil, así como permisos o capacitaciones para realizar dichos trabajos.***

1. **Áreas Consideradas en el proyecto:**

*Aquí es donde se insertarían las imágenes del proyecto en caso de tenerlas (marcando con verde las áreas consideradas).*

*Se agrega la siguiente nota:*

**Nota: El Alcance del proyecto se calculó tomando en cuenta sólo las áreas marcadas con verde en el plano anterior.**

1. **Tiempo de entrega y plan de trabajo por semanas**

\_\_\_\_ días Hábiles ***(Modificar días hábiles según el proyecto)***

***(Modificar las semanas según tu planeación)***

**Semana 1:** Zanjeo e Instalación de tuberías principales, secundarias y Poliducto Eléctrico junto con Ranuras y resanes.

**Semana 2:** Zanjeo e Instalación de tuberías principales, secundarias y Poliducto Eléctrico junto con Ranuras y resanes.

**Semana 3:** Zanjeo e Instalación de Swing Joints y aspersores junto con Ranuras y resanes.

**Semana 4:** Instalación de Válvulas Solenoides y Registros junto con Ranuras y resanes.

**Semana 5:** Se realiza la instalación de Equipo de Bombeo, Centro de control e instalación de boquillas

**Semana 6:** Se realizan pruebas, limpiezas, reparación de detalles y se revisa funcionamiento para la entrega.

1. **Garantía:**

El proyecto tiene garantía de funcionamiento y todos los componentes tienen la garantía que ofrecen los fabricantes, siendo ésta de UN año.

***Aquí especificas el costo del proyecto sin IVA***

**Sistema de Riego $\_\_\_\_\_\_\_\_ Más IVA**

***Nota:*** *El Precio incluye, costo de los materiales, Directos, indirectos, depreciación, mano de obra, reclutamiento, maquinaria, herramienta, equipo de seguridad, costos administrativos, utilidad e impuestos.*

***Nota 2:*** *Este Presupuesto no incluye Gastos por vigilancia, Bodega, Baños Portátiles, riego de vialidades comunes, iluminación, limpieza extra a nuestra área de trabajo, gastos relacionados a personal de Seguridad e Higiene, Oficina móvil, zonas de hidratación, permisos de ningún tipo, capacitaciones, seguros de protección civil, fianzas, estudios médicos, topografía, Horas extras a horarios hábiles o cualquier otro gasto no especificado en este presupuesto.*

***Nota 3:*** *No incluye Financiamiento, se está tomando en cuenta pago de anticipo y pagos de contado por avance de obra amortizados con el anticipo.*

**CONDICIONES DE PAGO:**

**60% de Anticipo**

**40% al Termino del Proyecto**

**TIEMPO DE ENTREGA**: El tiempo de entrega del sistema trabajando será de \_\_\_\_\_\_\_\_ a partir de la fecha en que se programe el inicio de actividades y además de que no existan causas ajenas a ***nombre de tu empresa.***

° Los precios, descripciones y detalles de los productos se encuentran sujetos a cambio y sin previo aviso.

Precio sujeto a USD

A T E N T A M E N T E

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre y firma de quien elabora el Presupuesto del Proyecto