

Programa de Actividades

Objeto de contratación: CONTRATAR EL SERVICIO DE ESTUDIOS TÉCNICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACIÓN NORTE DEL CUERPO DE BOMBEROS DE GUARANDA

Plazo de ejecución: 50 días

Nº	Actividad / Producto	Personal Asignado	Duración (días)	Fecha Inicio	Fecha Fin
Etapas I (10 días)					
1	Memoria Técnica	Director del Proyecto + Arquitecto	4	07/10/2025	10/10/2025
2	Estudio de Suelos	Técnico Estructural	4	07/10/2025	10/10/2025
3	Estudio Topográfico	Director de Proyecto + Arquitecto	2	11/10/2025	12/10/2025
Etapas II (15 días)					
4	Planos Arquitectónicos y Renders	Arquitecto	5	13/10/2025	17/10/2025
5	Planos Estructurales	Técnico Estructural	3	18/10/2025	20/10/2025
6	Planos Hidrosanitarios	Especialista Hidráulico – Hidrosanitario	2	21/10/2025	22/10/2025
7	Planos Eléctricos/Electrónicos	Técnico Eléctrico/Electrónico	3	23/10/2025	25/10/2025
8	Sistema Contra Incendios	Especialista Hidráulico – Hidrosanitario + Técnico Eléctrico/Electrónico	2	26/10/2025	27/10/2025
Etapas III (25 días)					
9	Proyecto Definitivo aprobado por GAD	Director del Proyecto + Arquitecto	5	28/10/2025	01/11/2025
10	Especificaciones Técnicas	Todos los especialistas	3	02/11/2025	04/11/2025
11	Cantidades de Obra	Todos los especialistas	2	05/11/2025	06/11/2025
12	Equipo Mínimo	Director del Proyecto + Especialista en Costos	1	07/11/2025	07/11/2025
13	Personal Técnico Mínimo	Director del Proyecto	1	08/11/2025	08/11/2025
14	Análisis de Precios Unitarios	Especialista en Costos	2	09/11/2025	10/11/2025
15	Presupuesto Referencial	Especialista en Costos + Director del Proyecto	2	11/11/2025	12/11/2025
16	Desagregación Tecnológica (SERCOP)	Director del Proyecto	2	13/11/2025	14/11/2025

17	Fórmula Polinómica	Especialista en Costos	2	15/11/2025	16/11/2025
18	Cronograma de Trabajo	Director del Proyecto	2	17/11/2025	18/11/2025
19	Evaluación y Mitigación de Impactos Ambientales	Técnico Ambiental	4	19/11/2025	22/11/2025
20	Maqueta Representativa A0	Arquitecto	3	23/11/2025	25/11/2025

El programa está estructurado en **20 actividades**, que corresponden a los productos descritos en los Términos de Referencia.

Cada fila contiene:

1. **Nº de actividad** → orden secuencial.
2. **Nombre de la actividad** → corresponde a los productos solicitados (ej. estudios, planos, especificaciones técnicas).
3. **Personal asignado** → especialista responsable según su campo.
4. **Duración (días calendario)** → tiempo estimado de ejecución.
5. **Fecha de inicio y fecha de fin** → calculadas de manera continua a partir del **07/10/2025**, respetando el plazo contractual de 50 días.

De esta forma, el programa garantiza la entrega progresiva de los productos en **tres etapas (10, 15 y 25 días)**, con responsabilidades claras y un flujo continuo de trabajo.