GESTION DEL ALCANCE

Plan de gestión del alcance

Se creará una matriz de requisitos con la información suministrada para la ejecución del contrato por parte de la interventoría y EMSEPU SAS ESP, identificando listado de insumos, actividades a ejecutar, unidades de medición y cantidades a ejecutar.

Las reuniones de seguimiento se realizarán de manera semanal para controlar que el avance de la ejecución del proyecto esté dentro de los tiempos planificados y atender las necesidades del proyecto de manera oportuna. En los días intermedios a las reuniones se llevará control mediante la bitácora de obra y el flujo de información de seguimiento y control. En estas reuniones además se estudiarán los cambios que se requieran incluir al proyecto para gestionarlos de manera formal con el objetivo de controlar el alcance y no presentar sobre costos.

Plan y matriz de trazabilidad de requisitos

Para asegurar la trazabilidad de los requisitos se realizarán reuniones semanales en las que evalúa el avance de la gestión de los requisitos, aprobación de entregables, cambios de requisitos, monitoreo y control de estos por parte del gerente del proyecto. Resultado de estas reuniones se actualizará la matriz de requisitos para hacer seguimiento en la próxima reunión de gestión de requisitos.

La construcción de la matriz de requisitos se realizará basados en la información y conclusiones de la reunión de lanzamiento del proyecto y firma del acta de inicio.

Enunciado del alcance

OPTIMIZACIÓN ELÉCTRICA, ELECTROMECÁNICA, CIVIL Y ARQUITECTONICA DE LA PTAR Y PTAP DEL MUNICIPIO DE PUEBLO BELLO.

Estructura de descomposición del trabajo EDT

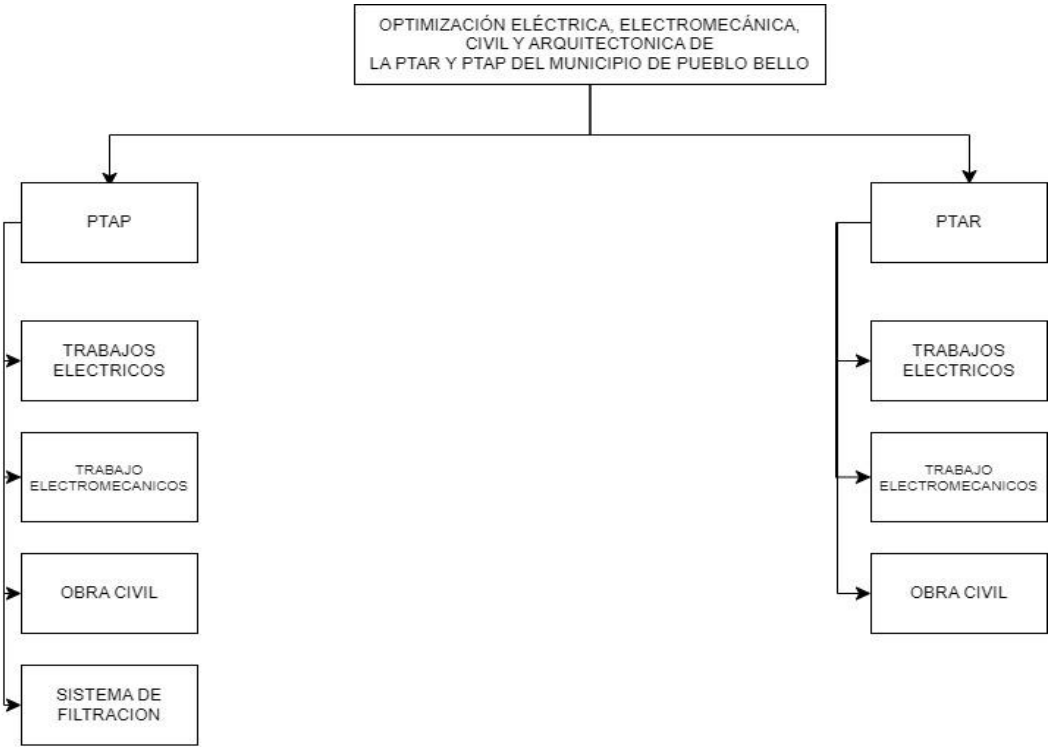


Figura 1 EDT del proyecto
Fuente: Elaboración propia

El EDT se compone por dos entregables y adicionalmente uno dedicado a la gestión del proyecto, en total se cuenta con siete paquetes de trabajo

Diccionario de la EDT

FILTROS:

Se comprenden las actividades relacionadas con el mantenimiento de los lechos filtrantes de la planta de tratamiento de agua potable.

OBRA CIVIL

Actividades de pintura, cubiertas, carpinterías y construcciones civiles en general que se requieren en el proyecto.

PTAP

Planta de tratamiento de agua potable

PTAR

TRABAJOS ELECTRICOS

Instalación de equipos y accesorios que garanticen el flujo eléctrico en las instalaciones de las plantas y equipos de iluminación y control eléctrico en general.

TRABAJOS ELECTROMECANICOS

Actividades relacionadas con la manipulación de equipos de presión que hacen parte de los sistemas de tratamiento.

Toda versión impresa de este documento es una copia NO controlada