CONSORCIO GHW SUMAPAZ	"CONTRATAR LAS OBRAS REQUERIDAS PARA LA OPTIMIZACIÓN, MEJORAMIENTO Y FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUA-LES PROVENIENTES DE LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ, BOGOTÁ D.C".
Acta de Entorno No. 1	

1. INFORMACIÓN GENERAL

Fecha Visita: 12 M 1 A 2024

Vereda: LA UNION **Sector:** LOCALIDAD DE SUMAPAZ RURAL

Departamento: CUNDINAMARCA **Municipio:** SUMAPAZ **Ubicación:** Urbana ☐ Rural: x

Nombre propietario ALCALDIA DE SUMAPAZ

Cedula

Teléfono

Dirección

Actividades tecnicas a realizar en el sector

Se realizará mantenimiento de la PTAR existente, la cual no se encuentra en funcionamiento actualmente, el proceso constructivo consta de intervenir el sedimentador primario, piscina de lodos, sedimentador secundario, filtro anaerobio y tanque de desinfección, estructuras existentes.
Se realizará la remoción de lodos, remoción de arenas finas, instalación de filtros y otros aditamentos requeridos para su optimo funcionamiento.

2. DESCRIPCION DE LA ZONA

Tipo Zona: **Residencial** **Rural** X **Comercial** **Industrial** **Institucional** **Mixto**

Tipo de vías: **Pavimento** **Grava** X **Mixto** **Arenilla** **Adoquín**

Estado de las Vías **Excelente** **Buena** **Regular** X **Mala** **En reparación**

PRESENCIA DE

Corrientes de agua Si ☐ No X

Cual?

Obras de Arte Si ☐ No X **Servidumbre** Si ☐ No x

Alcantarillado : Excelente ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo ☐

Cajas Inspección: Excelente ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo ☐

Muros Contención: Excelente ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo ☐

Hidrantes: Excelente ☐ Bueno ☐ Regular ☐ **Cunetas:** Excelente ☐ Bueno ☐ Regular ☐ Malo ☐

Amoblamiento Urbano:

Andenes: **Concreto** ☐ Adoquin ☐ Granito ☐ Baldosa ☐ otro ☐

Bancas:	**Madera:**	**NO**	☐	**Concreto**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Canecas	**Plásticas**	**NO**	☐	**Aluminio**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Paraderos de Buses		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Zonas Verdes/Jardines		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Teléfonos Públicos		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Parques Infantiles		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Casetas		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Pasavía informativa		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Señalizacion Vertical		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Demarcación Vial		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Mupis		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐
Esquineros		**NO**	☐	**No**	☐	Estado	Excelente	☐	Bueno	☐	Regular	☐	Malo ☐

CONSORCIO GHW SUMAPAZ	"CONTRATAR LAS OBRAS REQUERIDAS PARA LA OPTIMIZACIÓN, MEJORAMIENTO Y FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUA-LES PROVENIENTES DE LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ, BOGOTÁ D.C".
Acta de Entorno No. 1	

Alumbrado Público:															
Poste	**Si**		**No**	x	Estado: Bueno	Excelente		Bueno		Regular		Malo			
Lamparas	**Si**		**No**	x	Estado: Bueno	Excelente		Bueno		Regular		Malo			
Líneas Eléctricas	**Si**		**No**	x	Estado: Bueno	Excelente		Bueno		Regular		Malo			

3. DESCRIPCION Y ESTADO DE LA ZONA ANTES DE INTERVENIR

Predio privado, propiedad de la Alcaldía de Sumapaz, en el cual se encuentra la PTAR existente, cuenta con estructuras de concreto con empozamiento de agua, la estructura está en estado regular debido a grietas que presentan la parte exterior de la misma algunas de sus estructuras. Tiene zona de prado la cual está sin podar en el momento de la intervención.

A su costado norte se encuentran dos construcciones tipo galpón, las cuales están en teja plástica, con deterioro normal por uso, piso en concreto con múltiples grietas, paredes en cemento con múltiples fisuras. Sin puertas.
El predio se encuentra cercado, con cerca metálica y malla eslabonada, la cual está en optimo estado, no se evidencian grietas, solo desgaste normal por uso. Tierra visible en la zona verde, se presume que es debido a las situaciones climáticas de la zona o al uso que se le da, como comida de semovientes de la zona.

ALCALDIA DE SUMAPAZ	JORGE PIZA - RESIDENTE TECNICO	DIANA GUASCA GARCIA
NOMBRES Y APELLIDOS	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NOMBRES Y APELLIDOS**
REPRESENTANTE DEL PREDIO	**CONTRATISTA**	**INTERVENTORÍA**
FIRMA	**FIRMA**	**FIRMA**
C.C.	C.C.	C.C.
Tarjeta Profesional Nº	Tarjeta Profesional Nº	Tarjeta Profesional Nº

ANEXOS: Registro Fotográfico [X] No. Fotos [35] Registro Filmico [1]

CONSORCIO GHW SUMAPAZ	"CONTRATAR LAS OBRAS REQUERIDAS PARA LA OPTIMIZACIÓN, MEJORAMIENTO Y FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUA-LES PROVENIENTES DE LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ, BOGOTÁ D.C".
Acta de Entorno No. 1	

1. INFORMACIÓN GENERAL

Fecha Visita: D 12 M 1 A 2024

Vereda: LA UNION **Sector:** LOCALIDAD DE SUMAPAZ RURAL

Departamento: CUNDINAMARCA **Municipio:** SUMAPAZ **Ubicación:** Urbana ____ Rural: x

Nombre propietario FERNANDO ROMERO

Cedula 19339772

Teléfono 3134676282

Dirección Carrera 1 # 3-27

Actividades tecnicas a realizar en el sector

Se realizará mantenimiento de la PTAR existente, la cual no se encuentra en funcionamiento actualmente, el proceso constructivo consta de intervenir en el sedimentador primario, piscina de lodos, sedimentador secundario, filtro anaerobio y tanque de desinfección, estructuras existentes.
Se realizará la remoción de lodos primarios, aerobios y anaerobios, remoción de arenas finas, instalación de filtros y otros contaminantes.

2. DESCRIPCION DE LA ZONA

Tipo Zona: **Residencial** **Rural** X **Comercial** **Industrial** **Institucional** **Mixto**

Tipo de vías: **Pavimento** **Grava** X **Mixto** **Arenilla** **Adoquín**

Estado de las Vías **Excelente** **Buena** **Regular** X **Mala** **En reparación**

PRESENCIA DE

Corrientes de agua Si No X

Cual?

Hidrantes: Excelente Bueno Regular

Obras de Arte Si No X **Servidumbre** Si No x

Alcantarillado : Excelente Bueno Regular Malo

Cajas Inspección: Excelente Bueno Regular Malo

Muros Contención: Excelente Bueno Regular Malo

Cunetas: Excelente Bueno Regular Malo

Amoblamiento Urbano:

Andenes: **Concreto** Adoquin Granito Baldosa otro

Bancas:	**Madera:**	**NO**		**Concreto**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Canecas	**Plásticas**	**NO**		**Aluminio**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Paraderos de Buses		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Zonas Verdes/Jardines		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Teléfonos Públicos		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Parques Infantiles		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Casetas		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Pasavía informativa		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Señalizacion Vertical		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Demarcación Vial		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Mupis		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	
Esquineros		**NO**		**No**		Estado	Excelente		Bueno		Regular		Malo	

CONSORCIO GHW SUMAPAZ	"CONTRATAR LAS OBRAS REQUERIDAS PARA LA OPTIMIZACIÓN, MEJORAMIENTO Y FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUA-LES PROVENIENTES DE LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ, BOGOTÁ D.C".
Acta de Entorno No. 1	

Alumbrado Público:															
Poste	**Si**		**No**	x	Estado: Bueno	Excelente		Bueno		Regular		Malo			
Lamparas	**Si**		**No**	x	Estado: Bueno	Excelente		Bueno		Regular		Malo			
Líneas Eléctricas	**Si**		**No**	x	Estado: Bueno	Excelente		Bueno		Regular		Malo			

3. DESCRIPCION Y ESTADO DE LA ZONA ANTES DE INTERVENIR

Predio ubicado en el costado norte de la zona de intervención. Cuenta con cerramiento en cerca manual de madera, la cual se encuentra en mal estado, se evidencia palos sueltos, rotos o quebrados. La puerta está en madera tipo cerca, la cual está amarrada de alambre, en mal estado, tiene al interior una carpa en plástico, la cual está rota, en el costado norte del predio se evidencia acopio de madera.
La capa vegetal se encuentra en buen estado. Se hace claridad que este predio, tipo lote esta adecuado como galpón de pollos y también como suministro de alimento de animales, por lo tanto, su estado puede variar durante el desarrollo de la obra, sin ser una actividad imputable al contratista.
En la parte delantera del predio se evidencia un árbol deteriorado, con ramas secas y con inestabilidad, lo que puede ocasionar caídas.

ALCALDIA DE SUMAPAZ	JORGE PIZA - RESIDENTE TECNICO	DIANA GUASCA GARCIA
NOMBRES Y APELLIDOS	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**NOMBRES Y APELLIDOS**
REPRESENTANTE DEL PREDIO	**CONTRATISTA**	**INTERVENTORÍA**
FIRMA	**FIRMA**	**FIRMA**
C.C.	C.C.	C.C.
Tarjeta Profesional Nº	Tarjeta Profesional Nº	Tarjeta Profesional Nº

ANEXOS: Registro Fotográfico [X] No. Fotos [24] Registro Filmico [1]