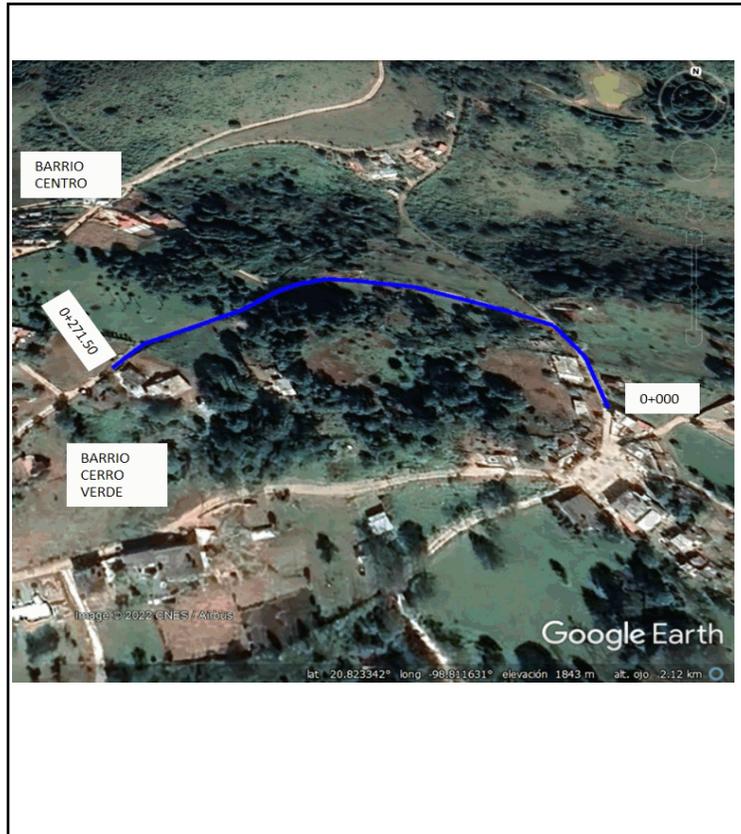


**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.824296	-98.810042	BARRIO CERRO VERDE
20.824818	-98.810107	BARRIO CERRO VERDE
20.825060	-98.811041	BARRIO CERRO VERDE
20.824445	-98.811802	BARRIO CERRO VERDE

**Análisis de la Oferta:**

Con el proyecto se presenta las siguientes características:

Longitud Total: 271.5 ml

Tipo de terreno: Plano

Tipo de subsuelo: Tipo

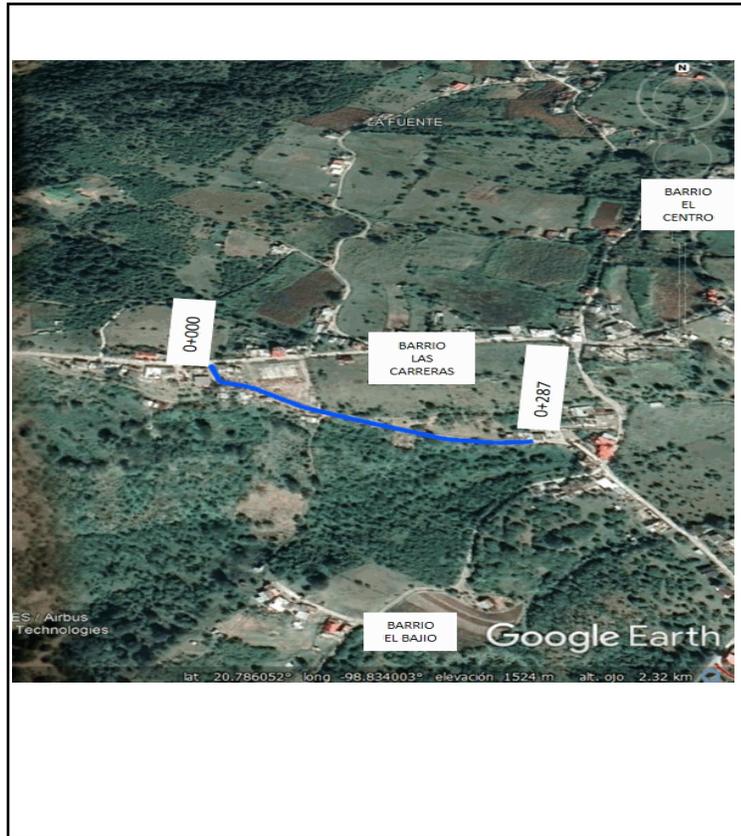
Estado físico: Obra nueva, construcción de red de drenaje sanitario, con una longitud de 271.50 ml, con tubería de concreto de 8" de diámetro, con junta hermética, 9 pozos de visita.

Que en optimas condiciones y lista para usarse.

Cuenta con los servicios de: Agua Potable y Electrificación



**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.782341	-98.834773	BARRIO LAS CARRERAS
20.782110	-98.834674	BARRIO LAS CARRERAS
20.782030	-98.834420	BARRIO LAS CARRERAS
20.781331	-98.832528	BARRIO LAS CARRERAS

**Análisis de la Oferta:**

Con la medida de optimización se logran las siguientes características:

Longitud Total: 287 ml

Tipo de terreno: Plano

Tipo de subsuelo: Tipo II

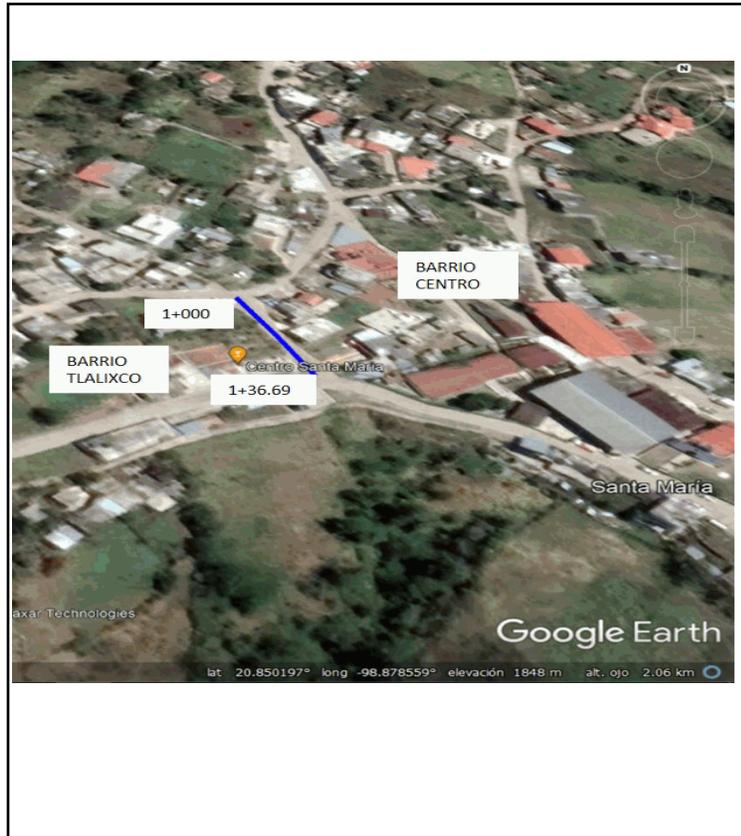
Estado físico: Línea de media tensión 287 ml, con cable del 3/0, sobre postes de concreto, incluye sus herrajes y aislantes de cerámica. La obra queda operando y lista para utilizarse

Cuenta con los servicios de: Agua Potable





### Micro



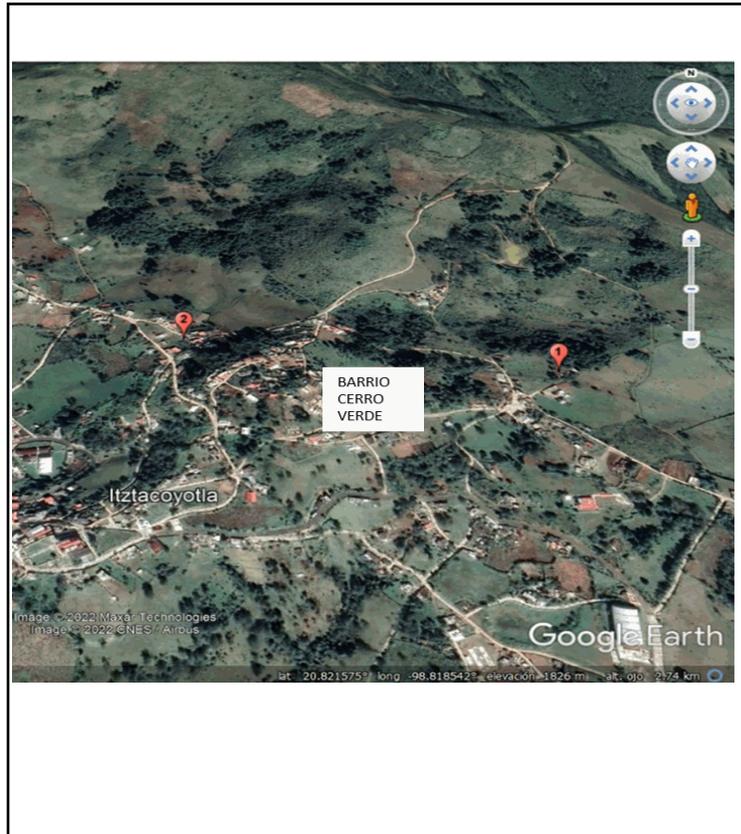
### Coordenadas

Latitud	Longitud	Localidad
20.850157	-98.876920	BARRIO TLALIXCO
20.849844	-98.876761	BARRIO TLALIXCO

Análisis de la Oferta:



**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.824704	-98.809348	BARRIO CERRO VERDE
20.825320	-98.813927	BARRIO CERRO VERDE

**Análisis de la Oferta:**

"Con el proyecto se tienen las siguientes características:

Estado físico, muros de block, piso de concreto y losa de concreto armado, cuartos dormitorios dignos para vivir. Que da en optimas condiciones para utilizarse.

Cuenta con los servicios básicos, agua potable, luz eléctrica, no cuenta con drenaje y tiene calle de terracería"

**Análisis de la Demanda:**

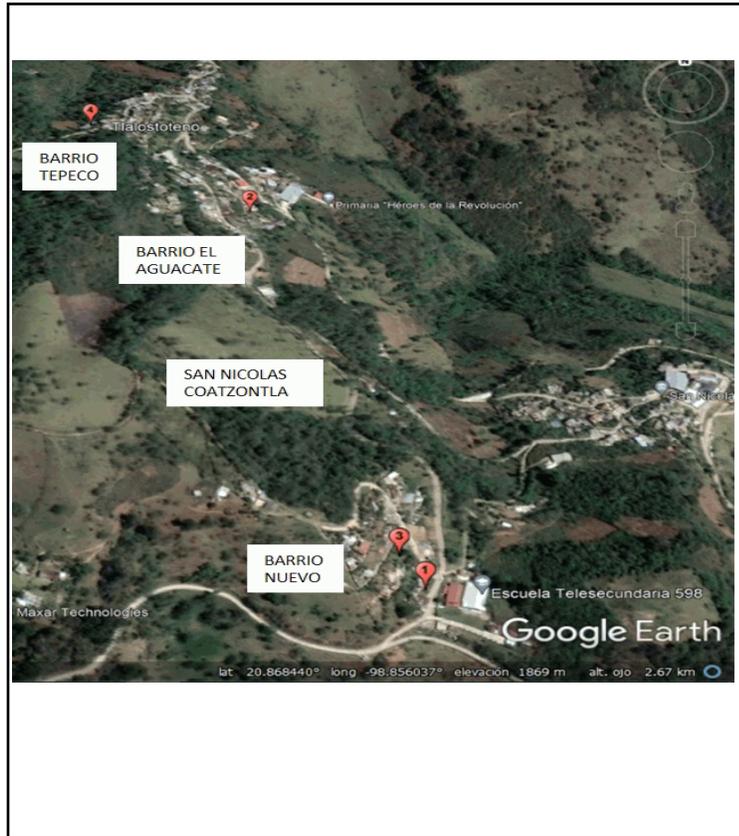
BENEFICIARIOS:

Directos : 2 habitantes

Indirectos :1,017 habitantes



**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.866721	-98.850766	BARRIO NUEVO
20.871360	-98.851483	BARRIO EL AGUACATE
20.867021	-98.850925	BARRIO NUEVO
20.872400	-98.852991	BARRIO TEPECO

**Análisis de la Oferta:**

"Con el proyecto se tienen las siguientes características:

Estado físico, muros de block, piso de concreto y losa de concreto armado, cuartos dormitorios dignos para vivir. Que da en optimas condiciones para utilizarse.

Cuenta con los servicios básicos, agua potable, luz eléctrica, no cuenta con drenaje y tiene calle de terracería"

**Análisis de la Demanda:**

BENEFICIARIOS:

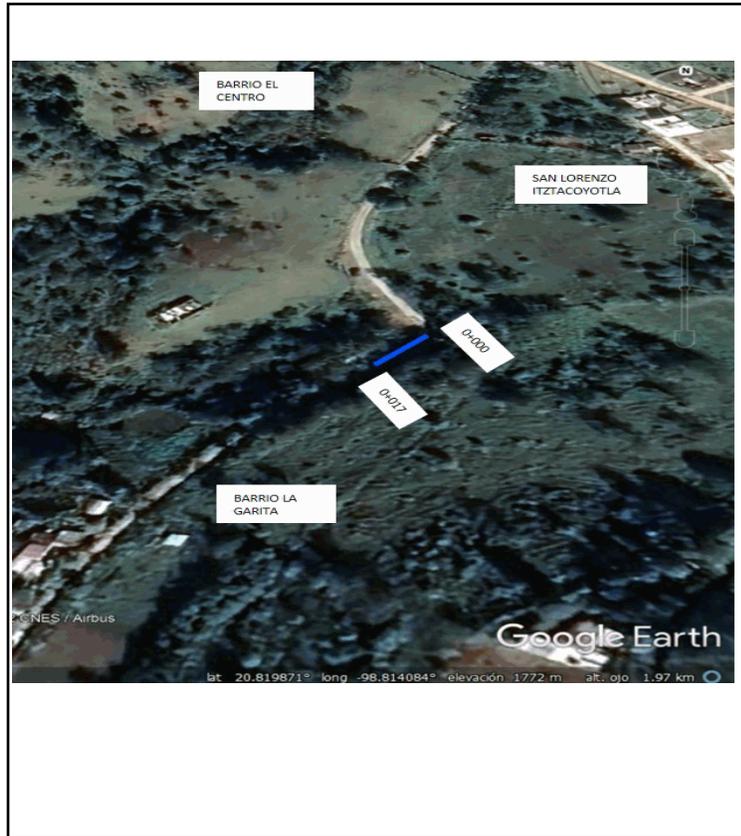
Directos : 4 habitantes

Indirectos :514 habitantes





### Micro



### Coordenadas

Latitud	Longitud	Localidad
20.819787	-98.812411	BARRIO LA GARITA
20.819660	-98.812555	BARRIO LA GARITA

Análisis de la Oferta:





**Gran Total:** 284,000.00

**Aspectos Técnicos:**

El proyecto cumple con las normas y reglamentos de construcción que se utilizan en el estado y sus municipios y reglamentos de construcción de las instancias pertinentes norma SCT para la construcción de pavimentos asfálticos LIBRO: CTR. CONSTRUCCIÓN N•CTR•CAR•1•04•009/06 TEMA: CAR. Carreteras PARTE: 1. CONCEPTOS DE OBRA TÍTULO: 04. Pavimentos CAPÍTULO: 009

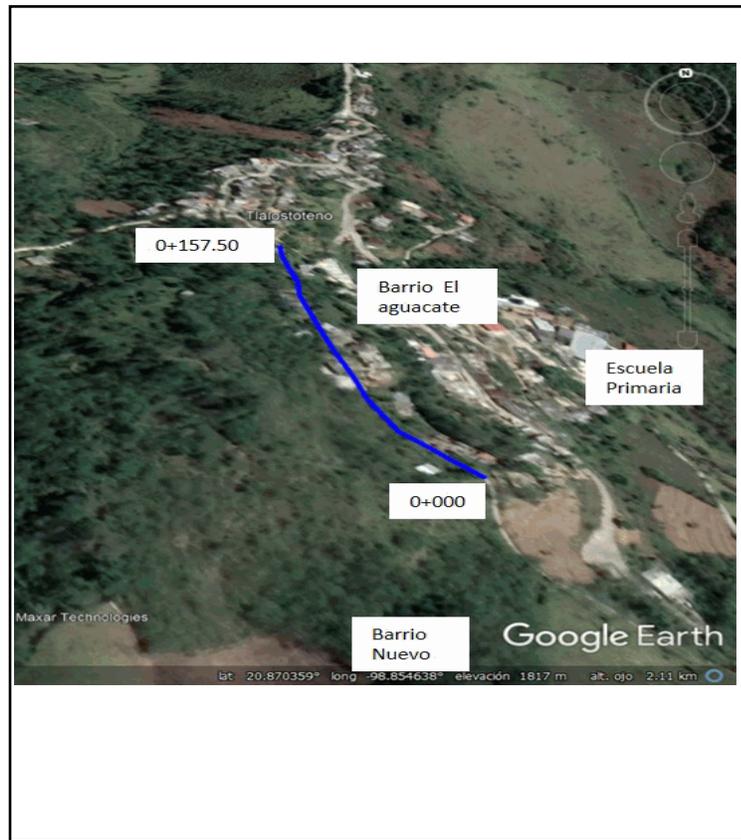
**Aspectos Ambientales:**

NO APLICA TRAMITE DE OPINION TECNICA POR PARTE DE LA SECRETARIA SE SEMARNAHT, DE ACUERDO A LA MAGNITUD DE LA OBRA.

**Aspectos Legales:**

SE CONTRUYE SOBRE CAMINO BIEN DELIMITADO, SOBRE DERECHO DE VIA

**Micro**



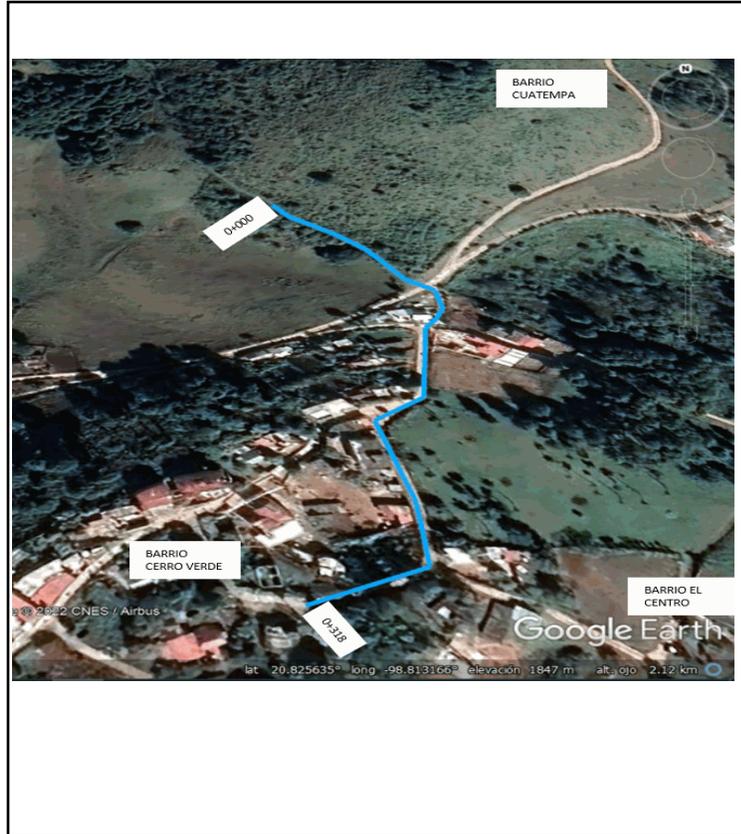
**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.870500	-98.852059	BARRIO EL AGUACATE
20.872157	-98.852446	BARRIO EL AGUACATE





**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.824228	-98.812870	BARRIO CERRO VERDE
20.824459	-98.812537	BARRIO CERRO VERDE
20.825683	-98.812079	BARRIO CERRO VERDE
20.826630	-98.812870	BARRIO CERRO VERDE

**Análisis de la Oferta:**

Con este proyecto, se presentan las siguientes características:

- Longitud Total: 272.23 ml
- Tramo: Km. 0+000 al Km 0+272.23
- tipo de Tubería: Tubería de fierro Galvanizado
- Tipo de terreno: Plano
- Cantidad de pendiente: 10 %

Estado físico: Con la implementación de la línea a base de tubería galvanizada de 3", se regula el servicio de agua potable, así como la presión del agua hasta cada toma domiciliaria, la línea que en óptimas condiciones para funcionamiento) Cuenta con los servicios de: Electrificación.



**Deducciones:** IVA 16% 79,862.07  
**Gran Total:** 579,000.00

**Aspectos Técnicos:**

El proyecto cumple con las normas y reglamentos de construcción que se utilizan en el estado y sus municipios y reglamentos de construcción de las instancias pertinentes norma SCT para la construcción de muros de contención LIBRO : CTR. CONSTRUCCIÓN N•CTR•CAR•1•04•009/06 TEMA: CAR. Carreteras PARTE: 1. CONCEPTOS DE OBRA TÍTULO: 07.Muros CAPÍTULO: 00

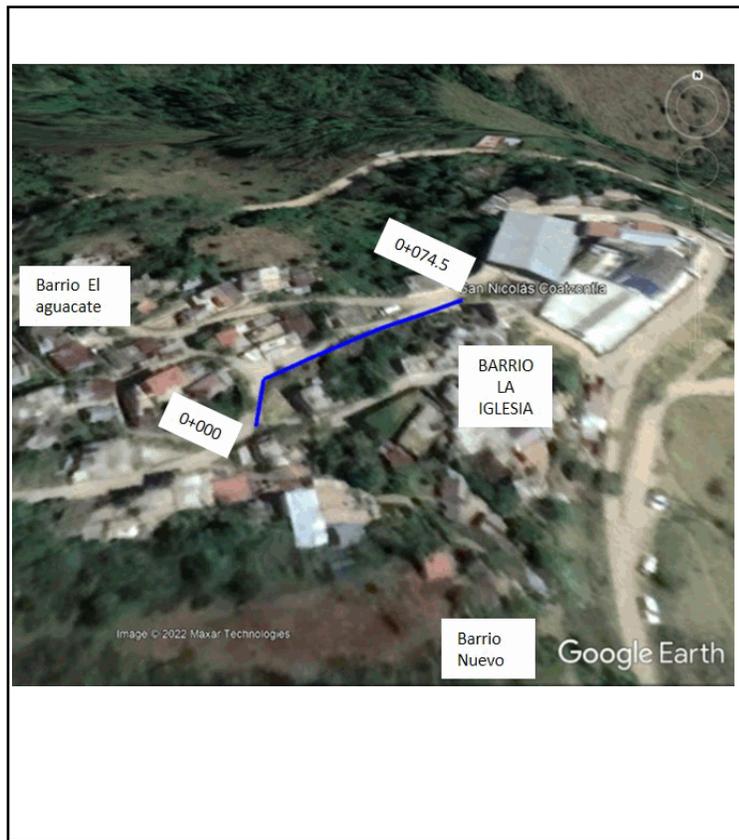
**Aspectos Ambientales:**

NO APLICA OPINION TECNICA POR PARTE DE LA SEMARNAT, DEBIDO A LA MAGNITUD DEL PROYECTO

**Aspectos Legales:**

SE TRABAJA SOBRE CALLE BIEN DELIMITADA, SOBRE EL DERECHO DE VIA

**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.868604	-98.848523	BARRIO LA IGLESIA
20.868722	-98.848500	BARRIO LA IGLESIA
20.869014	-98.848037	BARRIO LA IGLESIA





### Micro



### Coordenadas

Latitud	Longitud	Localidad
---------	----------	-----------

### Análisis de la Oferta:

Con la ejecución del proyecto de la calle se tienen las siguientes características:

Longitud Total: 19.5 ml

Tramo: Km. 0+000 al Km 0+019.5

Número de carriles: 1

Ancho de sección (m): 4.00 m

Tipo de terreno: Plano

Tipo de carretera: Tipo "D"

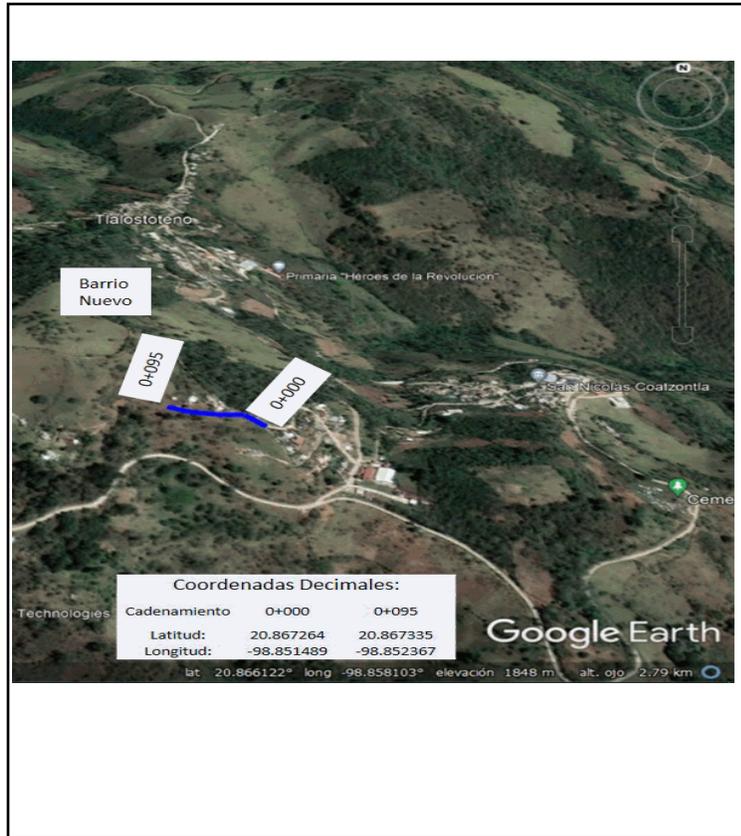
Estado físico: Obra nueva con 19.5 ml de muro de piedra braza,

En óptimas condiciones para utilizarse.





**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.867264	-98.851489	BARRIO NUEVO
20.867335	-98.852367	BARRIO NUEVO

**Análisis de la Oferta:**



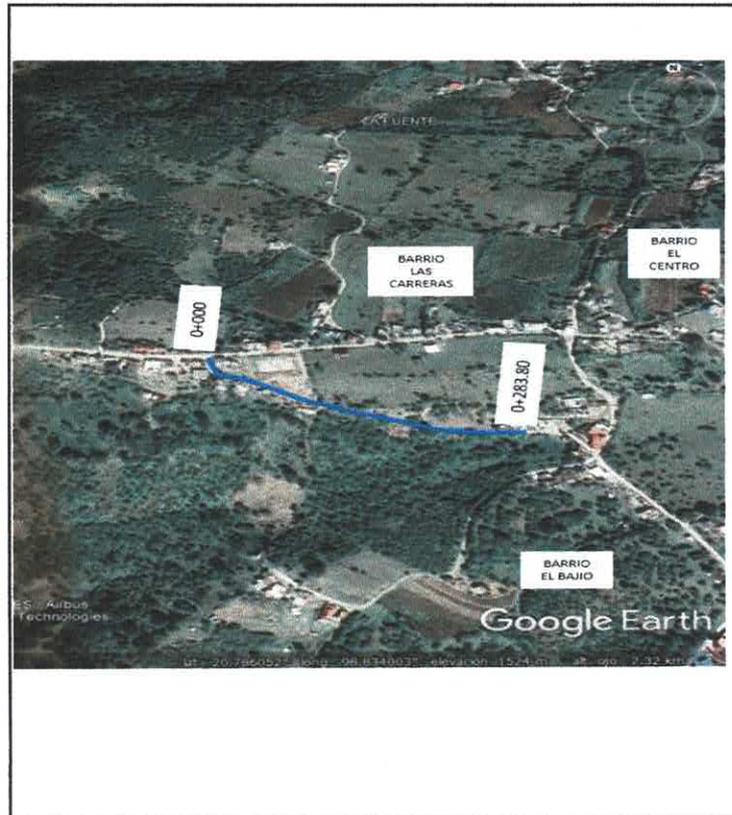
**Aspectos Ambientales:**

NO APLICA OPINION TECNICA O DICTAMEN AMBIENTAL, DE ACUERDO CON EL CIRCULAR NO. 068, EMITIDO POR LA SECRETARIA DE FINANZAS PUBLICAS DEL ESTADO DE HIDALGO

**Aspectos Legales:**

LA OBRA SE CONSTRUYE SOBRE COMINO DE TERRACERÍA, SOBRE EL DERECHO DE VÍA

**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.782351	-98.834749	CALLE IGNACIO ALDAMA
20.781341	-98.832527	CALLE IGNACIO ALDAMA

**Análisis de la Oferta:**





**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.817299	-98.811789	BARRIO LA GARITA
20.817317	-98.811714	BARRIO LA GARITA
20.817885	-98.811578	BARRIO LA GARITA
20.818233	-98.811819	BARRIO LA GARITA
20.817639	-98.811799	BARRIO LA GARITA
20.817931	-98.811855	BARRIO LA GARITA

**Análisis de la Oferta:**



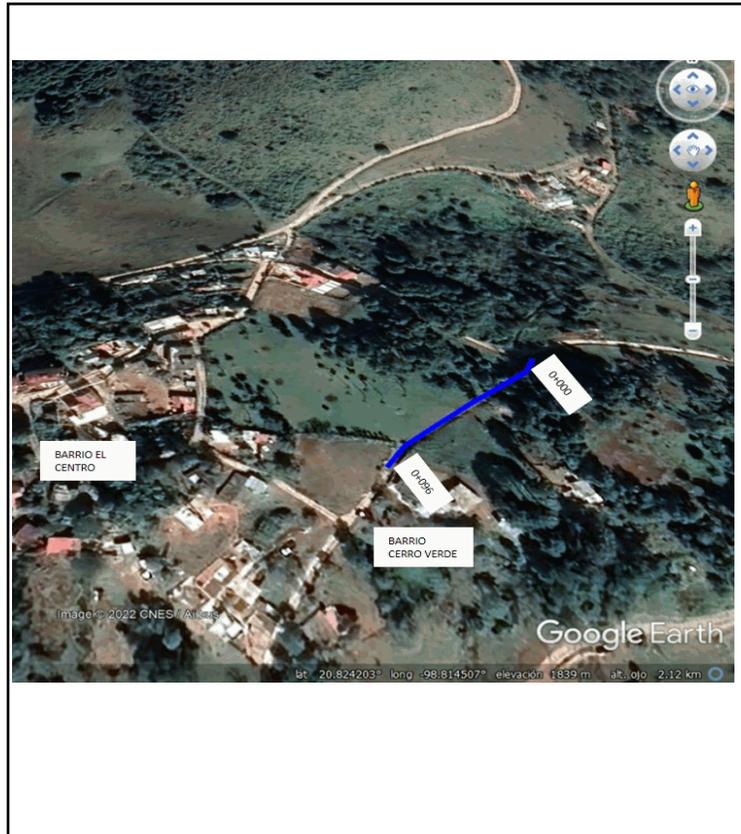
**Aspectos Ambientales:**

NO APLICA TRAMITE DE OPINION TECNICA, POR PARTE DE LA SEMARNATH, DE ACUERDO A LA MAGNITUD DE LA OBRA

**Aspectos Legales:**

SE TRABAJA SOBRE CALLE, BIEN DELIMITADA, UTILIZANDO EL DERECHO DE VIA

**Micro**



**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.824909	-98.811254	BARRIO CERRO VERDE
20.824303	-98.811924	BARRIO CERRO VERDE

**Análisis de la Oferta:**





### Micro



### Coordenadas

Latitud	Longitud	Localidad
20.865010	-98.884405	BARRIO LAGUNA DE ZOQUITLA
20.864638	-98.883750	BARRIO LAGUNA DE ZOQUITLA

### Análisis de la Oferta:

Con la medida de optimización se logran las siguientes características:

Longitud Total: 131 ml

Tipo de terreno: Plano

Tipo de subsuelo: Tipo II

Estado físico: Línea de media tensión 131 ml, con cable del 3/0, sobre postes de concreto, incluye sus herrajes y aislantes de cerámica. La obra queda operando y lista para utilizarse

Cuenta con los servicios de: Agua Potable



**Gran Total:** 408,783.81

**Aspectos Técnicos:**

El proyecto cumple con las normas y reglamentos de construcción que se utilizan en el estado y sus municipios y reglamentos de construcción de las instancias pertinentes norma SCT para la construcción de pavimentos asfálticos LIBRO: CTR. CONSTRUCCIÓN N•CTR•CAR•1•04•009/06 TEMA: CAR. Carreteras PARTE: 1. CONCEPTOS DE OBRA TÍTULO: 04. Pavimentos CAPÍTULO: 009

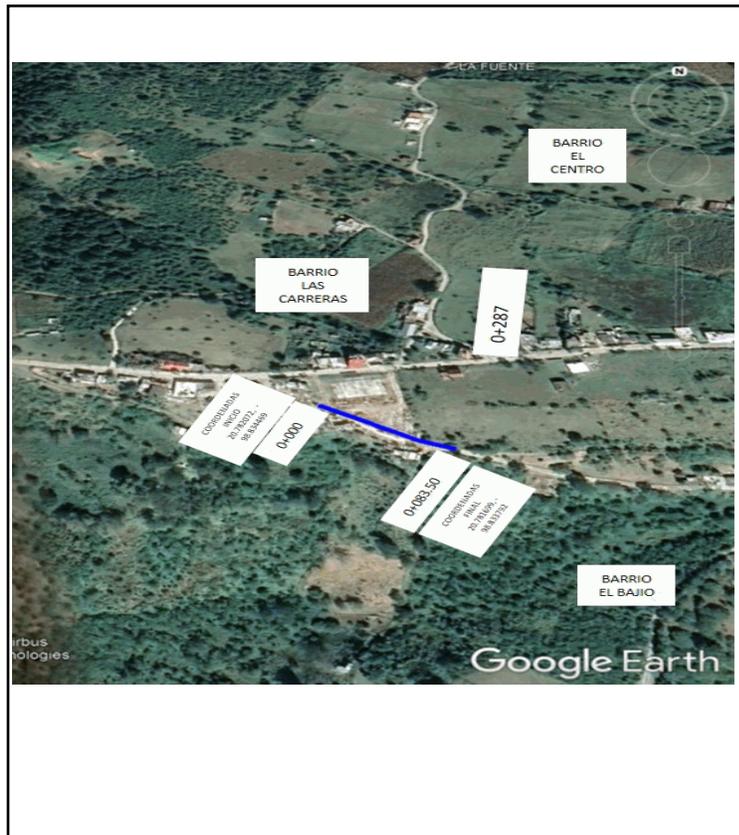
**Aspectos Ambientales:**

DE ACUERDO AL OFICIO NO. SEMARNATH/DESP-260/2022 emitido por la SEMARNATH con fecha del 4 de septiembre del 2022, con respecto proceso de evaluación de impacto ambiental previo al desarrollo de los proyecto de obra pública, NO APLICA EL TRAMITE DE OPINION TECNICA

**Aspectos Legales:**

LA OBRA SE CONSTRUYE SOBRE COMINO DE TERRACERÍA, UTILIZANDO EL DERECHO DE VÍA

**Micro**



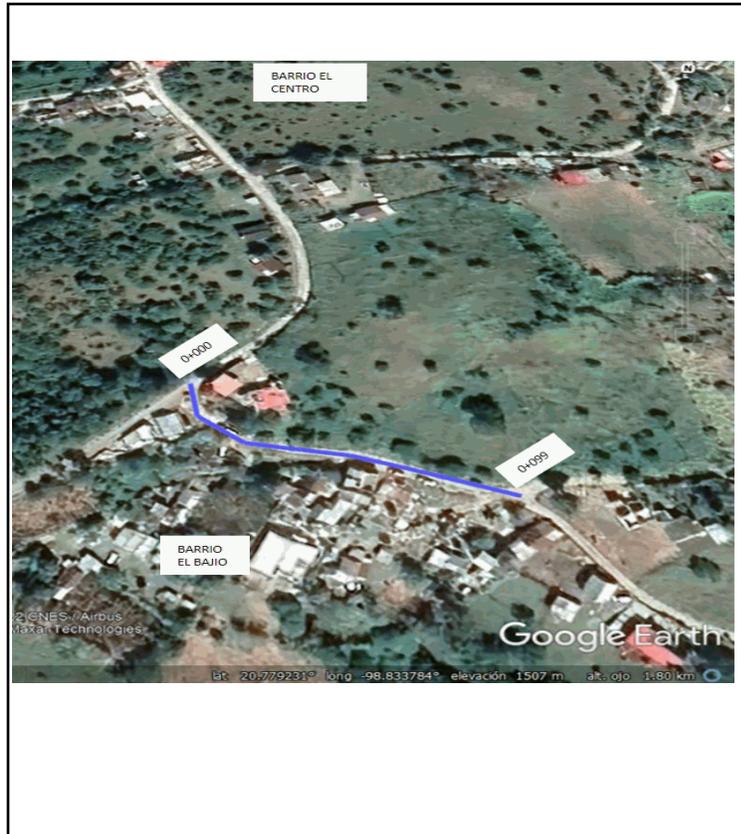
**Coordenadas**

Latitud	Longitud	Localidad
20.782072	-98.834469	BARRIO LAS CARRERAS
20.781777	-98.833997	BARRIO LAS CARRERAS
20.781699	-98.833792	BARRIO LAS CARRERAS

**Análisis de la Oferta:**



### Micro



### Coordenadas

Latitud	Longitud	Localidad
20.779198	-98.831964	CALLE HERMENEGILDO GALEANA
20.778784	-98.831112	CALLE HERMENEGILDO GALEANA

Análisis de la Oferta:

