

## **“Premio Nacional de Contraloría Social 2025”**

### ***Primera Categoría: “Acciones de los Comités”***

**Nombre comité:**

**Comité de Contraloría Social Ojo de Agua de Cuauhtémoc**

**“Idu Iyaá”  
(Ojo de agua)**

**Proyecto:**

Construcción de la Segunda Etapa de Tres del Sistema de Drenaje Sanitario en la Localidad de Ojo de Agua de Cuauhtémoc, Municipio de Malinaltepec, Estado de Guerrero.

**Comité:**

Presidenta. -Raúl Cantú Peñaloza  
Secretario. -Efrén Estrada Villar  
Tesorero. -Claudia Tito Peláez.  
1er Vocal. -Israel Regino González  
2do. Vocal. -Yudic Valdez Morales  
3er Vocal. -Sabina Bruno Galeana



## **INDICE**

### **a) Estructura**

#### **I. Portada**

#### **II.- Acta de constitución de comité**

#### **III. Acciones de Contraloría Social Realizadas por el Comité de Contraloría Social**

- i. Solicitudes de información sobre apoyos, obras y servicios que se realizaron para mejorar la supervisión y vigilancia
- ii. Evidencias que reflejen la participación del COMITE (documental, fotográfico y/o videográfico).
- iii. Informes, quejas, denuncias, sugerencias
- iv. Evidencias de las Acciones realizadas para informar y difundir en la comunidad, las acciones y resultados de su vigilancia (redes sociales, documental, fotográfico y/o videográfico, reuniones vecinales, voceo, grupo de chat.

#### **c) Anexo documental.**

#### **IV. Mejoras para la Contraloría Social.**

## **a) Estructura**

### **II.- Acta de constitución de comité**

#### **Antecedentes**

El drenaje sanitario es fundamental en la salud pública, la protección del medio ambiente, evita la acumulación de aguas estancadas que pueden convertirse en criaderos de enfermedades transmitidas por el agua, como el cólera, la disentería y la hepatitis.

Al eliminarla de manera correcta se contribuye a la protección de los recursos hídricos como la protección de los ríos, lagos y acuíferos subterráneos, es esencial para mantener la calidad de vida de las comunidades y promover su desarrollo sostenible.

La introducción de drenaje debe desalojarse de manera eficiente, el buen manejo de los desechos, evita la propagación de olores desagradables y la presencia de plagas, mejorando así el entorno urbano y la calidad de vida de los habitantes.

El drenaje sanitario es fundamental para la salud, el bienestar y la sostenibilidad de las comunidades, siendo un componente indispensable de la infraestructura urbana.

#### **Datos Geográficos de la Localidad**

La comunidad de Ojo de Agua de Cuauhtémoc se sitúa a 5 km del Municipio de Malinaltepec, dentro de la región conocida como la Montaña, la cual se extiende sobre la Sierra Madre del Sur, hacia la parte Sur-Sureste del estado de Guerrero. La población

pertenece al pueblo indígena Me'phaa. El territorio de la comunidad de Ojo de Agua se ubica en una de las tres regiones hidrológicas más importantes del estado de Guerrero.

Su territorio se encuentra integrado por bosque mesófilo de montaña, siendo en este sentido una de las zonas indígenas de recarga de agua más importantes de nuestra región. En este territorio se puede encontrar helechos, encinos rojos, blancos, amarillo, pino de ocote, cedros, diversos tipos de planta, ojos de agua, animales de campo como venados, ardillas, tejones, mapaches, zorros, jabalíes, águila real, tigre, entre otros. La población se ubica en la coordenada latitud 17.2016700 y longitud 98.6563900



## **Población**

La población de Ojo de Agua de Cuauhtémoc, Guerrero. De acuerdo al censo de población del año 2020 cuenta con 510 habitantes de los cuales 287 habitantes son mujeres y 223 habitantes son hombres.

Cuenta con una población analfabeta de 8.43 %, dentro de la distribución cultural el 80.20% de la población habla una lengua indígena.

El 40.16% de la población cuenta en su vivienda con excusado sanitarios.



## **Constitución de comité**



Desde un inicio tuvimos la participación activa como comité en la gestión de la obra con las autoridades del gobierno del estado, nos atendieron y nos explicaron el proyecto que se tenía que realizar. Nosotros como comunidad el principal

interés era que fuera autorizado todo el proyecto, pero por cuestiones de recursos nos lo autorizaron por etapas. A partir de entonces ya no nos despegamos hasta que llegó la obra a la comunidad.

Se hicieron presentes las autoridades del gobierno del estado por medio del residente de obra y la supervisión externa, así como personal del Órgano Estatal de Control del gobierno del estado.



La supervisión externa dio la información y difusión del proceso de la contraloría social, nos explicaron los lineamientos del programa y la importancia de los comités y el trabajo que debe realizar.

Además, que era fundamental la paridad de género, tanto que en el comité debería estar integrado por 3 hombres y 3 mujeres.

Se establecieron acuerdos para difundir y hablar con los habitantes de la localidad para el seguimiento y conformación del comité y explicar la responsabilidad que conlleva.



El día 06 de julio se dio inicio a los trabajos de la obra: Construcción de la Segunda Etapa de Tres del Sistema de Drenaje Sanitario en la Localidad de Ojo de Agua de Cuauhtémoc, Municipio de Malinaltepec, Estado de Guerrero.



El día 26 de julio se realizó la asamblea nuevamente para formalizar el comité de contraloría social donde se eligió al señor Raúl Cantú Peñaloza como presidente del comité de Contraloría Social, como secretario se eligió al sr. Efrén Estrada

Villar, la tesorera quedo la Sra. Claudia Tito Peláez, así como el primer vocal el sr. Israel Regino González, segundo vocal Yudic Valdez Morales y el 3er Vocal Sabina Bruno Galeana.



Después de estar integrado el comité, se procede a dar la capacitación, la Instancia Ejecutora y el órgano interno de control, nos dieron la capacitación para vigilar el programa de agua potable, drenaje y saneamiento (PROAGUA). Nos dieron un

manual donde se establece todas las actividades a realizar como comité, además de informar a la comunidad de los avances de la obra.



Se invito a ampliar la información y realizar el recorrido junto a los vecinos que quisieran acompañar.

Nos mostraron todos los formatos que en el transcurso de la ejecución iríamos usando para cada situación, así como la forma de llenado.

En esa reunión se nos invitó a dar seguimiento y vigilancia para verificar como se llevarían a cabo los trabajos, teniendo nosotros la función de supervisar que estos se ejecutaran conforme a lo proyectado en los planos y cuidar que la obra se realizara de acuerdo al expediente.



### **III. Acciones de Contraloría Social Realizadas por el Comité de Contraloría Social**

#### **1. Solicitudes de información sobre apoyos, obras y servicios que se realizaron para mejorar la supervisión y vigilancia.**

Como ya se comentó el día 06 de julio, fuimos convocados para una reunión para el inicio y ejecución de la obra: Construcción de la Segunda Etapa de Tres del Sistema de Drenaje Sanitario en la Localidad de Ojo de Agua de Cuauhtémoc, Municipio de Malinaltepec, Estado de Guerrero.



#### **Se dieron a conocer las metas programadas:**

##### **RED DE ATARJEAS**

- ✓ Instalación de tubería de PEAD de 8" de diámetro: **1,515.10m.**
- ✓ Construcción de 43 pozos de visita
- ✓ Construcción de 47 descargas domiciliarias

Se trabajo de manera conjunta en equipo con la promotora de contraloria social y la supervisión externa, para lograr resultados favorables junto con a la Instancia ejecutora, la empresa y el comité, en esta dinámica para estar mas atento a la vigilancia solicitamos la siguiente información:

- 1) Datos importantes para gestionar obras y servicios que se requieren en las

comunidades.

- 2) Pedimos el catálogo de conceptos de obras para poder verificar las cantidades ejecutadas o programadas de obra para dar seguimiento y verificar que se cumpla con la meta, así como los planos.
- 3) Se solicito la ficha técnica, para informar los montos planteados y las cantidades definitivas, todo esto para tener conocimiento más amplio y hacer bien nuestro trabajo de vigilancia.
- 4) Se solicito el cronograma de obra



## **2. Evidencias que reflejen la participación del COMITE (documental, fotográfico y/o videográfico).**

Se solicito de manera amable al residente de la Capaseg para que guiara sobre los aspectos técnicos de la obra y usáramos el catálogo de conceptos las cantidades para revisar el avance de los trabajos.



Formamos parte fundamental en el proceso de la obra para el apoyo a la empresa constructora, supervisión técnica, realizábamos limpieza y acompañamiento.



Se extendió la invitación para que los habitantes cuando les fuera posible nos acompañaran como observadores de los trabajos que se desarrollaban, se escuchaban las opiniones, inquietudes y propuestas para ir mejorando.

Se levantaron las evidencias de todo lo que acontecía y llegaba a la obra.



Se verifico la instalación de tubería de polietileno de 8" de diámetro



Se superviso la construcción de 43 pozos de visita y la colocación de 47 descargar domiciliarias.





### **3. Informes, quejas, denuncias, sugerencias**

En la capacitación los promotores de contraloría social indicaron que la principal función de nuestro comité sería vigilar que los trabajos se realizaran de manera correcta todo de acuerdo al expediente, para evitar que la obra sea abandonada, evitar el desvío de recursos y la obra pudiera concluir.

Se tuvo un especial cuidado en la vigilancia, las dudas se iban resolviendo en el momento, por lo tanto, en el proceso de ejecución del trabajo no detectamos algún tipo de anomalías o irregularidades relevante que ameritara alguna queja o denuncia ante los organismos correspondientes, la empresa y el residente de obra por parte de la CAPASEG siempre estuvo atento aclarando nuestras dudas o alguna inconformidad física, se atendió de manera oportuna.



**4. Evidencias de las Acciones realizadas para informar y difundir en la comunidad, las acciones y resultados de su vigilancia (redes sociales, documental, fotográfico y/o videográfico, reuniones vecinales, voceo, grupo de chat.**

Para informar a la comunidad se realizaron asambleas para hacer de su conocimiento de todas las actividades que se realizaba como comité, nos coordinamos con la promotora de contraloría social, la supervisión técnica, se invitó a la población por distintos medios tratando de hacer conciencia para que se sumaran a las acciones de vigilancia, en lo posible se invitó se informó a la comunidad.



Se realizaron capacitaciones para hacer conciencia en la población en el manejo y cuidado del agua y como las aguas negras contaminan nuestros ríos, nuestras calles.



#### **IV. Mejoras para la Contraloría Social.**

Con este tipo de programa de la contraloría social sirve para fortalecer la participación ciudadana, transparentar los recursos y la rendición de cuentas, se propone realizar una vigilancia efectiva de seguimiento:

- ✓ Generar conciencia entre nuestra gente sobre la importancia del trabajo social, se observó que dar acompañamiento técnico por parte de las autoridades la supervisión del comité mejora.
- ✓ Reunimos a los vecinos representante, líderes, mujeres, jóvenes y adultos mayores que son nuestra fuente de guía, para abordar el seguimiento puntual, porque, así como se vigiló la obra, estamos pensando hacer otras gestiones de pavimentaciones de calles.
- ✓ Se reviso que todo lo acordado en la ficha técnica, se ejecutara efectivamente.
- ✓ Se hicieron visitas periódicas a la obra. Debemos estar atentos vigilantes para que se haga todo bien.
- ✓ Consideramos que, si asignara un pequeño recurso para el comité, se podría imprimir material para difundir o perifonear en la comunidad.
- ✓ Que nuestras autoridades dentro del programa fomentaran foros de discusión para que se externara cualquier inquietud que surge de la comunidad, además de la participación de líderes comunitarios y autoridades.

**c) Anexo documental.**



COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC, GRO.

*Recibido en el Oficio  
Raúl Cantú Peñaloza  
Dte. de Contraloría*

**ACUSE**

COMISIÓN DE  
**AGUA POTABLE  
ALCANTARILLADO  
Y SANEAMIENTO**  
DEL ESTADO DE GUERRERO

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y  
SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO  
150  
**RECIBIDO**  
10 SEP 2024

Sección: Dirección General  
No. Of.: DG-DC/0816/2024  
Asunto: Se envía constancia de registro  
del Comité de Contraloría Social  
dado de alta en el SICS.

Chilpancingo de los Bravo, Guerrero, a 09 de agosto de 2024.

"2024, Año de Felipe Carrillo Puerto, Benito Juárez,  
Proletariado, Revolucionario y Defensor del Mayan"

**C. Raúl Cantú Peñaloza**  
Presidente del Comité de Contraloría Social  
Localidad de Ojo de Agua de Cuauhtémoc, Mpio. de Malinaltepec  
**Presente.**

**RECIBIDO**  
06 SEP 2024  
DIRECCION GENERAL  
CONTRALORIA SOCIAL  
NOMBRE: Aracely  
HEC:

En atención al Acta de Constitución del Comité de Contraloría Social de fecha 26 de julio de 2024, mediante el cual solicitan el registro de su Comité de Contraloría Social, en el Sistema Informático de Contraloría Social (SICS), por este medio informo a ustedes que con fecha **09 de Agosto del presente año**, el Comité fue registrado con el número **CCS-2024-S074-GRO-041-0013-09** en el SICS (se anexa constancia), por lo que este registro deberán de utilizarlo como referencia para el llenado de sus informes de vigilancia, o si fuera el caso de alguna queja o denuncia que se llegara a presentar durante el proceso de ejecución de la obra.

Lo anterior le da facultad para ejercer la Contraloría Social en su localidad de manera organizada y verificar el cumplimiento de las metas y la correcta aplicación de los recursos públicos mediante acciones de vigilancia.

Sin otro particular por el momento aprovecho la oportunidad para enviarles un cordial saludo.

**Atentamente.**  
El Director General.

GOBIERNO DEL ESTADO  
Soberano de Guerrero  
**RECIBIDO**  
17 SEP. 2024  
12:20pm  
DIRECCION GENERAL  
ORGANISMO PÚBLICO DESENTRALIZADO  
CHILPANCINGO, G. O.

TRANSFORMANDO  
GUERRERO  
GOBIERNO DEL ESTADO  
2011 2011  
**RECIBIDO**  
06 SEP 2024  
MÓDULO SIAC

**Ing. Facundo Gastélum Félix**  
C. c.p.- **Dra. Norma Arroyo Domínguez**, Directora Local de la **CONAGUA** en Guerrero, para su conocimiento. - Presente.

**M.A.P. Víctor Edgar Arenas**, Secretario de Contraloría y Transparencia Gubernamental, para su conocimiento. - Presente.  
**Lic. Karla Arce Bocanegra**, - Directora General de la Secretaría de Contraloría y Transparencia Gubernamental, para su conocimiento. - Presente.  
Archivo.  
VUMS\*MINZ/icc

**RECIBIDO**  
06 SEP 2024  
OFICIALIA DE PARTES  
13:36m





# FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

## Comprobante de Registro del Comité de Contraloría Social en el Sistema Informático de Contraloría Social

Nombre del Programa o Vertiente: PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO

Ejercicio Fiscal 2024

Datos del beneficio a vigilar por el comité		
Nombre del Beneficio:	CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO	
Tipo de beneficio:	OBRA	
Datos del Comité de Contraloría Social		
Clave del comité asignado por la instancia normativa:	CCS-2024-S074-GRO-041-0013-09	
Nombre del Comité de Contraloría Social:	OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC	
Fecha de constitución	26/07/2024	
Fecha de registro	09/08/2024	
Domicilio del Comité: SIN NOMBRE S/N CENTRO 41513		
Entidad: 12 - GUERRERO	Municipio: 41 - MALINALTEPEC	Localidad: 13 - OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC
Integrantes del Comité		
Nombre del Integrante	Cargo del Integrante	FIRMA
RAUL CANTU PEÑALOZA	PRESIDENTE CCS (VIGENTE)	
EFREN ESTRADA VILLAR	SECRETARIO (VIGENTE)	
CLAUDIA TITO PELAEZ	TESORERO (VIGENTE)	
ISRAEL REGINO GONZALEZ	1ER VOCAL (VIGENTE)	
YUDIC VALDEZ MMORALES	2DO VOCAL (VIGENTE)	
SABINA BRUNO GALEANA	3ER VOCAL (VIGENTE)	





COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, GRO



# FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

--	--	--

Nombre, Cargo y firma de la persona servidora pública que apoya en la constitución del Comité	 <b>JHOMAIRA TELLEZ MENDEZ</b> <b>PROMOTOR DE CONTROLARÍA SOCIAL</b>	
Nombre y Cargo de la persona servidora pública que registra la información del Comité	<b>MARILUZ NABOR ZAVALA</b> <b>ENLACE</b>	<b>COMISARIA MUNICIPAL          CONSTITUCIONAL          DE OJO DE AGUA          MPIO. DE          MALINALTEPEC, GRO.</b>

Clave Interna del SICS: 2a2a3as6-3as6ss6-3ss6s5s44s78s8

**El Comité de Contraloría Social realizará las actividades señaladas en el Acta de Constitución, para las cuales serán capacitados y asesorados por la Instancia Ejecutora, de acuerdo con los Documentos Normativos validados para el Programa.**

ANEXO I: ACTA DE CONSTITUCIÓN DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL /  
ESCRITO LIBRE

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO  
(PROAGUA)

EJERCICIO FISCAL 2024

Fecha de constitución: 26-Julio-24

Nombre del Comité de Contraloría Social
Ojo de agua de Cuauhtémoc
Clave del Comité asignada por la Instancia Normativa del Programa
CCS-2024-5074-GRO-041-0013-09

¿El Comité de Contraloría Social fue constituido en años anteriores? Sí \_\_\_ No \_\_\_

Domicilio donde se constituye el Comité	
Entidad federativa:	Guerrero
Municipio:	Malinaltepec
Localidad:	Ojo de agua de Cuauhtémoc
Calle:	SIN NOMBRE
Número:	SIN NÚMERO
Colonia:	CENTRO (COMISARIA), OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC
Código Postal:	41,513

Datos del beneficio a vigilar	
Nombre del beneficio:	Construcción de drenaje sanitario y saneamiento <sup>Seg. Etapa</sup> de 3
Tipo de beneficio:	Apoyo:      Obra: <input checked="" type="checkbox"/> Servicio:      Otro:
Número de personas beneficiarias:	Hombres:      Mujeres:      Total:
Entidad federativa:	Guerrero
Municipio:	Malinaltepec
Localidad:	Ojo de agua de Cuauhtémoc
Comentarios:	
Presupuesto asignado al beneficio:	\$5,296,292.30 + I.V.A.
Fecha de ejecución del beneficio:	06/07/2024 AL 30/09/2024 (87 DÍAS NATURALES)



COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIÓN  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC



Integrantes del Comité de Contraloría Social

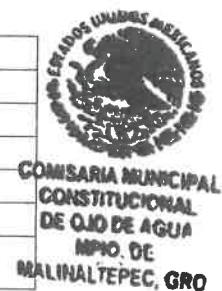
Nombre completo:	Raul Cantú Peñaloza
Sexo:	masculino
Edad:	43
Cargo del integrante:	Presidente
Correo electrónico:	
Teléfono (incluir lada):	
Firma:	

Nombre completo:	Efren Estrada Villar
Sexo:	Masculino
Edad:	47
Cargo del integrante:	Secretario
Correo electrónico:	
Teléfono (incluir lada):	
Firma:	

Nombre completo:	Claudia Tito Pelaez
Sexo:	Femenino
Edad:	28
Cargo del integrante:	Tesorero
Correo electrónico:	
Teléfono (incluir lada):	
Firma:	

Nombre completo:	Israel Regino Gonzalez
Sexo:	masculino
Edad:	32
Cargo del integrante:	1 Vocal
Correo electrónico:	
Teléfono (incluir lada):	
Firma:	

Nombre completo:	Yudic Valdez Morales
Sexo:	Femenino
Edad:	40
Cargo del integrante:	2 Vocal
Correo electrónico:	
Teléfono (incluir lada):	
Firma:	





**MEDIO AMBIENTE**  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**CONAGUA**  
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA



**CONTRALORÍA SOCIAL**

Nombre completo:	Sabina Bruno Galeana
Sexo:	Femenino
Edad:	38
Cargo del integrante:	3 vocal
Correo electrónico:	
Teléfono (incluir lada):	
Firma:	

**LOS COMITÉS DE CONTRALORÍA SOCIAL DE MANERA LIBRE Y VOLUNTARIA PODRÁN REALIZAR LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES:**

- I. Solicitar a la Instancia Normativa, Oficina de Representación Federal o a las instancias ejecutoras la información pública relacionada con la operación del programa federal;
- II. Vigilar que:
  - a) Se difunda información suficiente, veraz y oportuna sobre la operación del programa federal.
  - b) El ejercicio de los recursos públicos para los beneficios otorgados por el programa federal sea oportuno, transparente, observante de las reglas de operación y, en su caso, de la normativa aplicable.
  - c) Las personas beneficiarias del programa federal cumplan con los requisitos de acuerdo con la normativa aplicable.
  - d) Se cumpla con los periodos de ejecución y entrega de los beneficios.
  - e) Exista documentación comprobatoria del ejercicio de los recursos públicos y de la entrega de los beneficios.
  - f) El programa federal no se utilice con fines políticos, electorales, de promoción personal, de lucro u otros distintos al objeto del programa federal.
  - g) El programa federal se ejecute en un marco de igualdad entre mujeres y hombres.
  - h) Las autoridades competentes den atención a las quejas y denuncias relacionadas con el programa federal.
- III. Elaborar informes de los resultados de las actividades de operación de la contraloría social realizadas, así como dar seguimiento, en su caso, a los mismos, y
- IV. Recibir las quejas y denuncias sobre la aplicación y ejecución de los programas federales, recabar la información de estas y canalizarlas a las autoridades competentes para su atención.




**CONTRALORÍA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC, GRO**

**MECANISMOS E INSTRUMENTOS QUE UTILIZARÁ PARA EL EJERCICIO DE SUS ACTIVIDADES:**

(Describir los mecanismos e instrumentos que utilizará para el ejercicio de sus actividades)

**DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITA LA CALIDAD DE BENEFICIARIO:**

(Describir la documentación que acredita la calidad de Beneficiario)

<b>Datos de la persona servidora pública que apoya en la constitución del Comité</b>	
Nombre:	Thomara Tellez Mendez
Cargo:	Promotor de Contraloría Social
Firma:	

ESCRITO POR EL QUE EL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL SOLICITA SU REGISTRO ANTE EL PROGRAMA

Los Integrantes del Comité expresamos nuestra voluntad de llevar a cabo las actividades de contraloría social durante el ejercicio fiscal \_\_\_\_2024\_\_\_\_, por lo que asumimos el presente documento como escrito libre para solicitar el registro conforme a lo dispuesto en el artículo 70 del reglamento de la Ley General de Desarrollo Social.

**(Agregar aviso de privacidad de la Instancia Responsable del Tratamiento de los Datos del presente formato).**



Escrito simple para la solicitud del registro del Comité de Contraloría Social ante el programa

FECHA: 26 de Julio de 2024

NOMBRE DEL DESTINATARIO: M.A.P.P. Mariluz Nabor Zavaleta

Las personas integrantes del Comité de Contraloría Social de la localidad de Ojo de agua de Cuahatemoc municipio de Malinaltepec, estado de Guerrero, electos el día 26/10/10/2024 por la asamblea de beneficiarios del Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) correspondiente al ejercicio fiscal 2024, señalando como domicilio para recibir cualquier tipo de notificación el ubicado en Ojo de agua de Cuahatemoc, solicitamos nuestro registro como Comité de Contraloría Social, con la finalidad de que se nos reconozca como el conducto para llevar a cabo la vigilancia de la aplicación de los recursos financieros que se han asignado a nuestra localidad y la verificación del cumplimiento de metas establecidas para la realización del proceso constructivo de la obra Construcción de drenaje Sanitario y saneamiento que se ejecutará durante el presente año en beneficio de los habitantes de la localidad de Ojo de agua Cuahatemoc. Las actividades de vigilancia que llevaremos a cabo se realizarán con base en la ficha técnico-financiera que se nos proporcionará y con la asesoría del promotor de la contraloría social.

Manifiestamos a usted que los integrantes del comité de contraloría social acreditamos nuestra vecindad en esta localidad y por lo tanto el carácter de beneficiarios de la obra antes indicada, mediante credencia de elector expedida por el Instituto Nacional Electoral, además de señalar que nuestra elección como integrantes del Comité de Contraloría Social se realizó por mayoría de votos de los beneficiarios asistentes a la asamblea, donde se promovió que la integración se llevara a cabo de manera equitativa entre hombres y mujeres, además de expresar nuestro compromiso para ejercer las actividades de contraloría social que se nos han encomendado.

ATENTAMENTE:

Raúl Canto Peñaloza
Presidente o presidenta del Comité

Efren Estrada Villar
Secretario o Secretaria del Comité

Claudia Tito Pelaez
Tesorero o tesorera a del Comité



Rafael Regino Gonzalez
1er Vocal del Comité

Yudic Valdez Morales
2do Vocal del Comité

COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, GRO

Roberto Bruno Galeana
3er Vocal del Comité

Número telefónico:
Correo electrónico:







MEXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL  
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE  
REGINO  
GONZALEZ  
ISRAEL

SEXO H




DOMICILIO  
- LOC OJO DE AGUA SN  
LOC OJO DE AGUA 41500  
MALINALTEPEC, GRO.

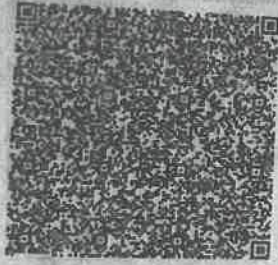


CLAVE DE ELECTOR RGGNIS9022612H200

CURP REGI890226HGRGNS02 AÑO DE REGISTRO 2007-02

FECHA DE NACIMIENTO 26/02/1989 SECCIÓN 1700 VIGENCIA 2022-2032

ELECTORAL

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX2313670996<<1700077928464  
8902269H3212312MEX<02<<02908<0  
REGINO<GONZALEZ<<ISRAEL<<<<<<<







**ANEXO 4: MINUTA DE REUNIÓN DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL**

**PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA)**

**EJERCICIO FISCAL 2024**

Tipo de reunión: Virtual \_\_\_\_\_ Presencial X Fecha: 24-Julio-24  
 Mixta \_\_\_\_\_

Lugar de la reunión:	
Entidad Federativa:	Guerrero
Municipio:	Malinaltepec
Localidad:	Ojo de agua de Cuauhtemac
Motivo de la reunión:	Difusión



Temas tratados: Se realizo la difusión de información de la Contraloria y el comite.

COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA MPIO. DE MALINALTEPEC

Acuerdos de la reunión:		
Descripción del acuerdo	Responsable del acuerdo	Fecha compromiso
La localidad hara la difusión correcta de la información para conformar su comite.	Localidad	

¿Se recibieron quejas o denuncias en la reunión? Sí \_\_\_\_\_ No X

¿Fue turnada a alguna autoridad? Sí \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

¿A quién (es) fue turnada? ¿A quién (es) fue turnada?

Vía correspondencia a la Secretaría de la Función Pública	
Vía telefónica a la Secretaría de la Función Pública	
De manera presencial en la Secretaría de la Función Pública	
Sistema Integral de Denuncias Ciudadanas (SIDECA)	
Mecanismos establecidos por el programa	

Mecanismos de los Órganos Internos de Control	
Mecanismos de los Órganos Estatales de Control	
Otro (especifique):	

**Nombre de los comités de contraloría social y clave proporcionada por el Programa:**

Comités de Contraloría Social participantes:  
 Comité de desarrollo de la localidad.

**Comentarios:**  
 Se invitó a las personas a realizar su Comité correspondiente

Resumen de participantes			
Figura participante:	Número de hombres	Número de mujeres	Total
Persona servidora pública federal			
Persona servidora pública estatal	1	1	2
Persona servidora pública municipal			
Integrantes de Comité	3	3	6
Personas beneficiarias	10	3	13
Otra Figura			
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>21</b>





Personas servidoras públicas federales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma

Personas servidoras públicas estatales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
Emiliano Piedra Cirilo	Enlace de Organismo E. del.	X		
M.A.P.P. Manlyuz Nabor Zavaleta	Enlace de C.S. de la IE		X	

Persona servidoras públicas municipales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma

Integrantes del Comité de Contraloría Social				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
Sabina Bruno Galeana	Vocal 3		X	
Mudic Valdez Morales	Vocal 2		X	
Claudia Tito Pelaez	Tesorera		X	





Personas beneficiarias			
Nombre	Hombre	Mujer	Firma
Valdez Morales Yudit		X	
Sabina Bruno Galeana		X	

Otra figura				
Nombre	Cargo o procedencia	Hombre	Mujer	Firma
Jhomara Tellez Mordez	Promotor Contraloría S		X	



COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC, GRO

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO 2024 (PROAGUA)

LISTA DE ASISTENCIA

Localidad Urbana

Localidad rural

Fecha: 24-Julio-24

EVENTO POR LOCALIDAD:

Constitución del comité

Reunión con Beneficiarios

Capacitación a integrantes del Comité

Ubicación del evento:

Estado: Guerrero

Municipio: Malinaltepec

Localidad: Ojo de agua Cuauhtémoc

Participantes:

Nombre:	Firma:
Raul Cantú Peñaloza	
Elién Estrada Villar	
Israel Regino González	
Sabina Bruno Gabana	
Yudic Valdez Morales	
Fermin Morán Martínez	
Efron Galindo Calleja	
DANIEL CANTU DIAZ	
Gustavo Reyes Santos	



Nombre y firma del Promotor de Contraloría Social

Nombre y firma de una o un integrante del Comité de Contraloría Social

Datos de contacto:  
Teléfono: 7421200480  
Correo electrónico:  
Domicilio institucional:

Datos de contacto:  
Teléfono:  
Correo electrónico:  
Domicilio institucional:



Nombre:	Firma:
Alvaro Cantu Neri	
DESIDERIO NAVARRO FLORES	
Cristina Jeronimo Pelaez	
Desiderio Navarro Mazón	
Alejandro Navarro Flores	
Damaso Feliciano Candia	
Erica Villar Morán	
Adrián Ramos cantú	
Reina Roque Feliciano	



COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA MPIO. DE MALINALTEPEC, GRO.

**ANEXO 4: MINUTA DE REUNIÓN DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL**  
**PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO**  
**(PROAGUA)**  
**EJERCICIO FISCAL 2024**

Tipo de reunión: Virtual \_\_\_\_\_ Presencial X Fecha: 26-Julio-24  
 Mixta \_\_\_\_\_

Lugar de la reunión:	
Entidad Federativa:	Guerrero
Municipio:	Malinaltepec
Localidad:	Ojo de Agua de Cuahitémac
Motivo de la reunión:	Integración y Capacitación del comité

Temas tratados: Se realizó la confirmación y Capacitación del comité para que realice las actividades correspondientes.

Acuerdos de la reunión:		
Descripción del acuerdo	Responsable del acuerdo	Fecha compromiso
Se comprometen a realizar recorridos en conjunto a la obra	Comite	

¿Se recibieron quejas o denuncias en la reunión? Sí \_\_\_\_\_ No X

¿Fue turnada a alguna autoridad? Sí \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

¿A quién (es) fue turnada? ¿A quién (es) fue turnada?

Vía correspondencia a la Secretaría de la Función Pública	
Vía telefónica a la Secretaría de la Función Pública	
De manera presencial en la Secretaría de la Función Pública	
Sistema Integral de Denuncias Ciudadanas (SIDECA)	
Mecanismos establecidos por el programa	



Mecanismos de los Órganos Internos de Control	
Mecanismos de los Órganos Estatales de Control	
Otro (especifique):	

**Nombre de los comités de contraloría social y clave proporcionada por el Programa:**

**Comités de Contraloría Social participantes:**  
 Comité de desarrollo de la localidad.

**Comentarios:**  
 Las personas del comité se comprometen a realizar Vigilancia.


Resumen de participantes			
Figura participante:	Número de hombres	Número de mujeres	Total
Persona servidora pública federal			
Persona servidora pública estatal	1	1	2
Persona servidora pública municipal			
Integrantes de Comité	3	3	6
Personas beneficiarias	11	4	15
Otra Figura			
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>23</b>



Listas de participantes:



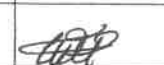
Personas servidoras públicas federales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma

Personas servidoras públicas estatales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
Emiliano Piedad Cirilo	Enlace de Organismo E. de C.	X		
M.A.P.P. Mariluz Nabor Zavaleta.	Enlace de C.S. de la I.E.		X	

Persona servidoras públicas municipales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
Maximino Flores Martínez	Comisario	X		



COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE DJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC, GR

Integrantes del Comité de Contraloría Social				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
Sabrina Bruno Galera	Vocal 3		X	
Yudic Vablez Morales	Vocal 2		X	
Claudia Tito Pelaez	Tesorera		X	



Personas beneficiarias			
Nombre	Hombre	Mujer	Firma
Yudéc Valdez Morales		X	
Claudia rito pelaez		X	

Otra figura				
Nombre	Cargo o procedencia	Hombre	Mujer	Firma
Jhomara Tellez Mendez	Promotor de Contraloría		X	



COMISARIA MUNICIPAL  
 CONSTITUCIONAL  
 DE OJO DE AGUA  
 MPIO. DE  
 MALINALTEPEC, GRO.

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO 2024 (PROAGUA)  
LISTA DE ASISTENCIA

Localidad Urbana  Localidad rural Fecha: 26/Julio/24

EVENTO POR LOCALIDAD:

Constitución del comité  Reunión con Beneficiarios  Capacitación a integrantes del Comité

Ubicación del evento:

Estado: Guerrero  
Municipio: Malinaltepec  
Localidad: Ojo de agua de Cuauhtémoc  
Participantes:

Nombre:	Firma:
Raúl Cantú Peñaloza	
Efraín Estrada Villar	
Israd Regino González	
Sabina Bruno Galeana	
Yudic Valdez Morales	
Fermin Morán Martínez	
Efraín Galindo Cellesá	
IZAAUEL CANTU DIAZ	
Gustavo Reyes Santos	



Homara Tellez Mendez  
Nombre y firma del Promotor de Contraloría Social

Raúl Cantú Peñaloza  
Nombre y firma de una o un integrante del Comité de Contraloría Social

Datos de contacto:  
Teléfono: 7421200480  
Correo electrónico:  
Domicilio institucional:

Datos de contacto:  
Teléfono:  
Correo electrónico:  
Domicilio institucional:



Nombre:	Firma:
Alvaro Cantú Neri	
Juan Bruno González	
Hermínio Flores Martínez	
Jaime Flores Santiago	
Cristina Jeronimo Pelaez	
DESIDERIO NAVARRO FLORES	
William Eusebio Zúñiga Cantú	
Sofía Roque Feliciano	
Emiteria Galindo calleja	
Rosalia Guzmán Galindo	
Isauro Guzman Paulino	



COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA MPIO. DE MALINALTEPEC, GRO.

SOLICITUD DE INFORMACIÓN

Responsable del llenado (Integrante del Comité de Contraloría Social)

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO 2022 (PROAGUA):

Localidad Urbana  Localidad Rural

Fecha de elaboración: 5 / Agosto / 24

I. Datos Generales:

Estado: Guerrero  
Municipio: MALINALTEPEC  
Localidad: OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC

Dependencia que ejecuta la obra:

Representación Federal  Gobierno del Estado  Municipio  Otro. Especifique: \_\_\_\_\_

II. Datos del Comité:

Nombre del Comité de Contraloría Social	Número de registro	Fecha de registro
CCS OJO DE CUAUHTÉMOC	CCS-2024-S074-LRO-041 -0013-09	09/08/2024

III. Escriba la pregunta o los puntos de información que solicita sobre la ejecución física y financiera de la obra:

• SE SOLICITA CATALOGOS, PLANOS, PROGRAMA DE OBRAS, MONTO Y FICHAS DE LAS METAS PLANTEADA, PARA EJECUCIÓN

IV. Conserve una copia de esta solicitud de información y entregue la original a la Persona Promotora de la Contraloría Social del programa, solicitando que le firme en la copia además de incluir la fecha en que la recibe.

V. Verifique que le escriban una fecha probable para la atención de su solicitud:


16 / AGOSTO / 24  
(Siguiete fecha programada de visita)

RAUL GARCÍA PEÑALOZA  
Nombre y firma o huella digital del o de la integrante del Comité

HEMATIA TELLES MENDEZ  
Nombre y Firma de la Persona Promotora que recibe la solicitud

Datos de contacto: (Indicar los que procedan)  
Teléfono:  
Correo electrónico:  
Domicilio:

Datos de contacto:  
Teléfono: 747 47 226 23  
Correo electrónico:  
Domicilio institucional:

<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>			LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-006-912062998-N-51-2024		ANEXO ECONOMICO AE 12		
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:  OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		FIRMA DEL LICITANTE:  ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA	FECHA DE INICIO: 06/07/2024		DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO		
			FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024				
			PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días				
CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.							
CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE EN PESOS


A	A	A	DRENAJE				
A01	A01	A01	RED DE ATARJEAS				
1005 01	A01	A01	LIMPIEZA Y TRAZO EN TERRENO EN EL ÁREA DE TRABAJO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA POR CUALQUIER MEDIO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LIMPIEZA HASTA UN LUGAR FUERA DE LA OBRA.	1,172.9300	M2.	\$ 11.91 (* ONCE PESOS 91/100 M.N. *)	\$ 13,964.83
1010 02-	A01	A01	EXCAVACIÓN POR CUALQUIER MEDIO PARA ZANJAS, EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO, HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD POR CUALQUIER MEDIO. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA. AFLUJE DEL MATERIAL REMOCIÓN DE MATERIAL AFINE DE TALUDES Y FONDO. EXTRACCIÓN DE DERRUMBES. ADEME DE MADERA, MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	1,149.8000	M3	\$ 119.19 (* CIENTO DIECINUEVE PESOS 19/100 M.N. *)	\$ 137,044.66
1010 04	A01	A01	EXCAVACIÓN POR CUALQUIER MEDIO PARA ZANJAS, EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO, DE 2.00 A 4.00 M DE PROFUNDIDAD POR CUALQUIER MEDIO. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, AFLUJE DEL MATERIAL REMOCIÓN DE DERRUMBES, ADEME DE MADERA, MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	31.2600	M3	\$ 189.83 (* CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS 83/100 M.N. *)	\$ 5,934.09

Acumulado anterior: \$156,943.58  
Monto esta hoja: \$156,943.58  
Acumulado: \$156,943.58



<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>			LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-912062996-N-51-2024		ANEJO ECONOMICO AE 12		
FIRMA DEL LICITANTE:		FECHA DE INICIO: 06/07/2024	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO				
ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA		FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024					
		PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días					
CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.							
CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO CON NÚMERO CON LETRA	IMPORTE EN PESOS
1020 02-	A01	A01	EXCAVACION EN MATERIAL TIPO III PARA ZANJAS, EN SECO, EN ZONA B, HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, AFLOJE DEL MATERIAL REMOCIÓN DE MATERIAL AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCIÓN DE DERRUMBES, ADEME DE MADERA, MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	482.7700	M3	\$228.27 (* DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 27/100 M.N. *)	\$112,484.61
1020 04	A01	A01	EXCAVACION EN MATERIAL TIPO III PARA ZANJAS, EN SECO, EN ZONA B, DE 2.00 HASTA 4.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, AFLOJE DEL MATERIAL REMOCIÓN DE MATERIAL AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCIÓN DE DERRUMBES, MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	13.4000	M3	\$287.48 (* DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 48/100 M.N. *)	\$3,852.23
1130 02	A01	A01	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: SUMINISTRO Y SELECCIÓN DE LA MISMA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, ACARREOS DE LA MISMA A PIE DE CEPA, AGUA, PISÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	129.1500	M3	\$297.09 (* DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 09/100 M.N. *)	\$38,369.17
8054 03A	A01	A01	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBA DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO INTERIOR LISO, CON CAMPANA Y EMPAQUES DE 8" DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, FLETES, EQUIPO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, FLETES, EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	1,471.3700	ML	\$202.21 (* DOSCIENTOS DOS PESOS 21/100 M.N. *)	\$297,525.73


Acumulado anterior: \$156,943.58  
 Monto esta hoja: \$452,231.74  
 Acumulado: \$609,175.32

<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>				LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-008-912062998-N-51-2024		ANEXO ECONOMICO AE 12	
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:		FIRMA DEL LICITANTE:		FECHA DE INICIO:		DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO	
OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA		06/07/2024			
				FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024			
				PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días			
CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.							
CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE EN PESOS
				CON NÚMERO	CON LETRA		

1131 04	A01	A01	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR, CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS.	572.5500	M3	\$230.54 ( DOSCIENTOS TREINTA PESOS 54/100 M.N. )	\$131,995.68
1131 03	A01	A01	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR, CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS.	1,003.0000	M3	\$88.25 ( OCHENTA Y OCHO PESOS 25/100 M.N. )	\$88,514.75
3040 02	A01	A01	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 1.00 A 1.25 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, BASE DE CONCRETO f'c=250kg/cm2, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MINIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MINIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS, MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO O LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4:APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO, ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	37.0000	POZO	\$8,609.59 ( OCHO MIL SEISCIENTOS NUEVE PESOS 59/100 M.N. )	\$318,554.83



Acumulado anterior: \$609,175.32  
 Monto esta hoja: \$539,065.26  
 Acumulado: \$1,148,240.58


<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>			LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-912082998-N-51-2024	ANEXO ECONOMICO AE 12
FIRMA DEL LICITANTE:		DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		
OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO		
ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA		FECHA DE INICIO: 06/07/2024		
		FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024		
		PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días		

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PÁRTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.		CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO CON NÚMERO	UNITARIO CON LETRA	IMPORTE EN PESOS
3040 03	A01	A01	5.0000	POZO	\$10,338.96 ( DIEZ MIL TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 96/100 M.N. )	\$51,694.80

POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 1.25 A 1.50 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, BASE DE CONCRETO f'c=250kg/cm<sup>2</sup>, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MÍNIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MÍNIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS, MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO O LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4:APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO, ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.


Acumulado anterior: \$1,148,240.58  
 Monto esta hoja: \$51,694.80  
 Acumulado: \$1,199,935.38



<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>			LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-912062998-N-51-2024 FECHA: 24/05/2024	ANEXO ECONOMICO AE 12			
FIRMA DEL LICITANTE:  ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA		FECHA DE INICIO: 06/07/2024  FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024  PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO				
CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.							
CLAVE	PARTID	SUBPAR	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE EN PESOS
3040 05	A01	A01	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 1.75 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, BASE DE CONCRETO f <sub>c</sub> =280kg/cm <sup>2</sup> , ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MINIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MINIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CANA Y BANQUETAS, MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO Ó LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4:APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO, ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	2.0000	POZO	\$13,289.66 c. TRECE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 68/100 (M.N.-)	\$26,579.72


Acumulado anterior: \$1,199,935.38  
 Monto esta hoja: \$26,579.72  
 Acumulado: \$1,226,515.10



<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>				LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-912062988-N-51-2024		ANEXO ECONOMICO AE 12	
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:		FIRMA DEL LICITANTE:		FECHA DE INICIO:		DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO	
OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA		06/07/2024			
OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA		30/09/2024			
CATÁLOGO DE CONCEPTOS		UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.		PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días			
CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CON LETRA
3040 06	A01	A01	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 2.00 A 2.25 M. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS. BASE DE CONCRETO f'c=250kg/cm2. ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MÍNIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MÍNIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CANA Y BANQUETAS, MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO Ó LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4:APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO. ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	1.0000	POZO	\$13,745.21	( TRECE MIL SETECIENTOS CUARENTAY CINCO PESOS 2/1000 M.N. )
						\$13,745.21	\$13,745.21


Acumulado anterior: \$1,226,515.10  
 Monto esta hoja: \$13,745.21  
 Acumulado: \$1,240,260.31



<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>				LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-912082998-N-51-2024		ANEXO ECONOMICO AE 12	
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE		FIRMA DEL LICITANTE:		FECHA DE INICIO: 06/07/2024		DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO	
OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA		FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024			
				PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días			
CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.							
CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE EN PESOS
3040 09	A01	A01	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 2.75 A 3.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, BASE DE CONCRETO Fc=250kg/cm2, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MÍNIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MÍNIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUPO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS, MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO O LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4, APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO, ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	1.0000	POZO	\$14,649.63 (* CATORCE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 63/100 M.N. *)	\$14,649.63

Acumulado anterior: \$1,240,260.31  
 Monto esta hoja: \$14,649.63  
 Acumulado: \$1,254,909.94



<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>			LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-912062996-N-51-2024 ANEXO ECONOMICO AE 12					
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:  OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		FIRMA DEL LICITANTE:  ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA	FECHA DE INICIO: 06/07/2024 FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días					
CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.								
CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO CON NÚMERO	CON LETRA	IMPORTE EN PESOS


3040 10	A01	A01	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 3.00 A 3.25 M. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS. BASE DE CONCRETO f'c=250kg/cm2. ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MINIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MINIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TURBO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS. MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO O LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4:APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3. AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO. ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	1.0000	POZO	\$14,853.27	(* CATORCE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 27/100 M.N. *)	\$14,853.27
---------	-----	-----	---	--------	------	-------------	--	-------------

3050 03	A01	A01	CAJA DE GADA ADOSADA A LOS POZOS DE VISITA HASTA 1.50 M. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	7.0000	CAJA	\$6,137.04	(* SEIS MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 04/100 M.N. *)	\$42,959.28
---------	-----	-----	--	--------	------	------------	---	-------------

3040 42	A01	A01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BROCALES Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO PARA POZO DE VISITA, LIGERO CON TAPA CIEGA (w=106kg). INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	47.0000	PZA	\$4,474.46	(* CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 46/100 M.N. *)	\$210,299.62
---------	-----	-----	---	---------	-----	------------	---	--------------

Acumulado anterior: \$1,254,909.94  
 Monto esta hoja: \$268,112.17  
 Acumulado: \$1,523,022.11



<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>				LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-812062998-N-51-2024		ANEXO ECONOMICO AE 12	
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:		FIRMA DEL LICITANTE:		FECHA DE INICIO:		DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	
OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA		06/07/2024		CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO	
PLAZO DE EJECUCIÓN:		FECHA DE TERMINACIÓN:		30/09/2024			
87 días		PLAZO DE EJECUCIÓN:		87 días			
CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.							
CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE EN PESOS

4020 04	A01	A01	FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO HECHO EN OBRA, VIBRADO Y CURADO DE F'c=200 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO 3/4, INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS AGREGADOS, PRUEBA DE REVENIMIENTO, CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES PUESTOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	1,1900	M3	\$4,711.85 (* CUATRO MIL SETECIENTOS ONCE PESOS 85/100 M.N. *)	\$5,607.10
4065 01	A01	A01	SUMINISTRO COLOCACIÓN HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO DE 3/8" DE DIÁMETRO FY=4200KG/CM. INCLUYE: FLETES DE MATERIAL DESPERDICIOS, TRASLAPES, GANCHOS MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	58.6900	KG	\$39.10 (* TREINTA Y NUEVE PESOS 10/100 M.N. *)	\$2,294.78
4065 02	A01	A01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO DE 1/2" DE DIAMETRO (ALAMBRO). INCLUYE: FLETES DE MATERIAL, DESPERDICIOS, TRASLAPES, GANCHOS MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	21.7800	KG	\$57.57 (* CINCUENTA Y SIETE PESOS 57/100 M.N. *)	\$1,253.87
4050 01	A01	A01	CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN CIMENTACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS DE LOS MATERIALES PUESTOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	9.2200	M2	\$269.41 (* DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 41/100 M.N. *)	\$2,483.96
A01	A01	A02	TOTAL RED DE ATARJEAS				
A02	A01	A02	DESCARGAS DOMICILIARIAS				

\$1,534,661.82

Acumulado anterior: \$1,523,022.11  
Monto esta hoja: \$11,639.71  
Acumulado: \$1,534,661.82



COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No:  
LO-71-005-9120162898-N-51-2024

ANEXO ECONOMICO  
AE 12

FECHA: 2/06/2024

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:  
OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA

FIRMA DEL LICITANTE:  
ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA  
PERSONA FÍSICA

FECHA DE INICIO:  
06/07/2024  
FECHA DE TERMINACIÓN:  
30/09/2024  
PLAZO DE EJECUCIÓN:  
87 días

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:  
CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.


CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO CON NÚMERO	CON LETRA	IMPORTE EN PESOS
P03S06C036	A02	A02	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40X0.60 M. DE CLARO LIBRE DE 1.00 M. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO. 7X14X28 CM. PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 8 CMS. DE ESPESOR, MARGO 1 1/2"X1/8", CONTRAMARCO DE 1 1/4"X1/8", TAPA DE CONCRETO ARMADO DE 8 CMS. VARILLAS DE 3/8" @ 15 CMS. INCLUDE: APLANADO INTERIOR ACABADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3. EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	67,0000	PZA	\$1,787.26	(* UN MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 26/100 M.N. *)	\$119,746.42

1131 03	A02	A02	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUDE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR, CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS.	212.1900	M3	\$88.25	(* OCHENTA Y OCHO PESOS 25/100 M.N. *)	\$18,725.77
---------	-----	-----	---	----------	----	---------	--	-------------

A02 A02 TOTAL DESCARGAS DOMICILIARIAS  
A03 A03 LETRERO

\$247,938.12

Acumulado anterior: \$1,644,127.75  
Monto esta hoja: \$138,472.19  
Acumulado: \$1,782,599.94

<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>				LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-912062998-N-51-2024 ANEXO ECONOMICO AE 12	
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:  OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		FIRMA DEL LICITANTE:  ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA		FECHA DE INICIO: 06/07/2024	
OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		INGENIERO		FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024	
OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		PERSONA FÍSICA		PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días	

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CON LETRA	IMPORTE EN PESOS
LET.CNA	A03	A03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LETRERO ESPECTACULAR (BITACORA SOCIAL) IMPRESO EN VINIL AUTO ADHERIBLE SOBRE LAMINA LISA GALVANIZADA CAL. 20 CON ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO DE 1 1/2" X 1 1/2". CON DIMENSIONES DE 2.88 DE ANCHO X 2.00 DE ALTURA. M. ANCLADA AL TERRENO CON DOS POSTES DE PTR DE 4" X 4" POR 6 M. DE ALTURA CON MUERTOS DE CONCRETO CICLOPEO FC= 150 KG/CM2 DE 1 A 1.4 METROS DE PROFUNDIDAD; INCLUYE RECUBRIMIENTO CON PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO EN TODA LA ESTRUCTURA DE AGERO, EXCAVACIÓN DEL TERRENO NATURAL EN MATERIAL TIPO "A", "B" O "C"; ACARREOS, FLETES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN.	1.0000	PZA	\$21,623.39	VEINTIUN MIL SEISCIENTOS VEINTITRES PESOS 39/100 M.N. )	\$21,623.39

A03	A03	TOTAL LETRERO	\$21,623.39
A	A	TOTAL DRENAJE	\$1,804,223.33

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: \$1,804,223.33  
 IVA 16.00% \$288,675.73  
 TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: \$2,092,899.06  
 (\* DOS MILLONES NOVENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 06/100 M.N. \*)

Acumulado anterior: \$1,782,595.94  
 Monto esta hoja: \$21,623.39  
 Acumulado: \$1,804,223.33



**COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO**



ANEXO ECONOMICO AE 10

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N.º: LO-71-005-812062988-N-51-2024

**DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:**

CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO

FECHA DE INICIO: 06/07/2024  
 FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024  
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días

**RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:**


OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA

**FIRMA DEL LICITANTE:**

ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA  
 PERSONA FÍSICA

**PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA COMISIÓN COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA.**


CLAVE		DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS		UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	06/07/2024			01/08/2024			01/09/2024			Total
PARTIDA	SUBPARTIDA	CONCEPTO														
A	A	A01	DRENAJE													
A01	A01	A01	RED DE ATARJEAS	M2	1,172.9300	\$13,964.83	\$13,964.83	\$13,964.83	\$13,964.83	\$13,964.83	\$13,964.83	\$13,964.83	\$13,964.83	\$13,964.83	\$13,964.83	\$13,964.83
			1005 01													
			1010 02-	M3	1,149.8000	\$137,044.66	\$137,044.66	\$137,044.66	\$137,044.66	\$137,044.66	\$137,044.66	\$137,044.66	\$137,044.66	\$137,044.66	\$137,044.66	\$137,044.66
			1010 02-													
			1010 02-	M3	31.2600	\$5,934.09	\$5,934.09	\$5,934.09	\$5,934.09	\$5,934.09	\$5,934.09	\$5,934.09	\$5,934.09	\$5,934.09	\$5,934.09	\$5,934.09
			1020 02-	M3	492.7700	\$112,484.61	\$112,484.61	\$112,484.61	\$112,484.61	\$112,484.61	\$112,484.61	\$112,484.61	\$112,484.61	\$112,484.61	\$112,484.61	\$112,484.61
			1020 02-													
			1020 02-													

 <p><b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b></p>	<p>ANEXO ECONOMICO AE 10</p>
<p>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO</p>	
<p>RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA</p>	
<p>FIRMA DEL LICITANTE: ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA</p>	
<p>FECHA DE INICIO: 06/07/2024 FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días FECHA: 24/06/2024</p>	
<p>LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.: LO-71-005-912062988-N-61-2024</p>	

**PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA COMISIÓN COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA.**

PARTIDA	SUBPARTIDA	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	01/09/2024			Total
							06/07/2024	01/08/2024	01/09/2024	
A01	1020 04	EXCAVACION EN MATERIAL TIPO III PARA ZANJAS EN SECO EN ZONA B, DE 2.00 HASTA 4.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, AFLORJE DEL MATERIAL REMOCION DE MATERIAL AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCIÓN DE DERRUMBES MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	M3	13,4000	\$3,852.23	0.06%	0.10%	0.05%	0.21%	13,400000 \$3,852.23
A01	1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: SUMINISTRO Y SELECCIÓN DE LA MISMA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, ACARREOS DE LA MISMA A PIE DE CEPA, AGUA, PISÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	129,1500	\$38,369.17	0.60%	0.98%	0.54%	2.13%	129,150000 \$38,369.17
A01	8054 03A	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PRUEBA DE TUBERÍA CORRUGADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) PARA ALCANTARILLADO SANITARIO INTERIOR LISO, CON CAMPANA Y EMPAQUES DE 8" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, FLETES, EQUIPO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, FLETES, EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	ML	1,471,3700	\$297,525.73	5.81%	7.20%	3.48%	16.49%	1,471,370000 \$297,525.73
A01	1131 04	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR, CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS.	M3	572,5500	\$131,995.68	1.60%	3.11%	2.61%	7.32%	572,550000 \$131,995.68
A01	1131 03	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR, CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS.	M3	1,003,0000	\$88,514.75	1.08%	2.08%	1.75%	4.91%	1,003,000000 \$88,514.75



<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>		ANEXO ECONOMICO AE 10
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO		LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.: LO-71-005-91206299B-N-51-2024
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		FECHA DE INICIO: 06/07/2024
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		FECHA: 24/06/2024
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		FIRMA DEL LICITANTE: ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA

**PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA COMISIÓN COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA.**

CLAVE		DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	FECHAS			Total		
PARTIDA	SUBPARTIDA					CONCEPTO	06/07/2024	01/08/2024		01/09/2024	
A01	3040 02	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 1.00 A 1.25 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, BASE DE CONCRETO f'c=250kg/cm2, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MINIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MINIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS, MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO Ó LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4:4.APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO, ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	POZO	37.0000	\$318,554.83	5.60%	11.731700	25.268300	17.66%	37.000000	\$318,554.83
A01	3040 03	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 1.25 A 1.50 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, BASE DE CONCRETO f'c=250kg/cm2, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MINIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MINIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS, MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO Ó LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4:4.APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO, ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	POZO	5.0000	\$51,694.80	2.87%	5.000000	\$51,694.80	2.87%	5.000000	\$51,694.80
A01	3040 05	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 1.75 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS, BASE DE CONCRETO f'c=250kg/cm2, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MINIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MINIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS, MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO Ó LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4:4.APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3, AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO, ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	POZO	2.0000	\$26,579.72	1.47%	2.000000	\$26,579.72	1.47%	2.000000	\$26,579.72



<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>		ANEXO ECONOMICO AE 10
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO		LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-006-912062988-N-51-2024  FECHA DE INICIO: 06/07/2024 FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días  FECHA: 24/06/2024  FIRMA DEL LICITANTE:  ING OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:  OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		

**PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA COMISIÓN COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA.**

PARTIDA	SUBPARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	06/07/2024	01/08/2024	01/08/2024	Total
---------	------------	----------	--------	----------	---------------	------------	------------	------------	-------

A01	3040 06	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 2.00 A 2.25 M. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS. BASE DE CONCRETO f <sub>c</sub> =250kg/cm <sup>2</sup> . ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MINIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MINIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS. MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO Ó LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4.APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3. AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BLUTO. ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	POZO	1.0000	\$13,745.21				
					0.76%	1.000000	\$13,745.21		0.76%
									1.000000
									\$13,745.21

A01	3040 09	POZO DE VISTA TIPO "COMUN", DE 2.75 A 3.00 M. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS. BASE DE CONCRETO f <sub>c</sub> =250kg/cm <sup>2</sup> . ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MINIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MINIMA DE 50CM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS. MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO Ó LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4.APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3. AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BLUTO. ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	POZO	1.0000	\$14,649.63				
					0.81%	1.000000	\$14,649.63		0.81%
									1.000000
									\$14,649.63

<b>COMISION DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>		ANEXO ECONOMICO AE 10
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-912062986-N-51-2024		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO	FECHA DE INICIO: 06/07/2024 FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días FECHA: 24/06/2024	
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		FIRMA DEL LICITANTE: ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA

**PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA COMISIÓN COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA.**

PARTIDA	SUBPARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	06/07/2024	01/08/2024	01/09/2024	Total
A01		3040 10 POZO DE VISTA TIPO "COMUN". DE 3.00 A 3.25 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS. BASE DE CONCRETO f'c=250kg/cm2, ARMADO CON ACERO DE REFUERZO Y CON ESPESOR MINIMO DE 15CM HASTA UNA ALTURA MINIMA DE SOCM SOBRE LOMO DE TUBO, MEDIA CAÑA Y BANQUETAS, MUROS DE TABIQUE DE CONCRETO Ó LADRILLO JUNTEADO CON MORTERO 1:4.APLANADOS Y PULIDO INTERIOR CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:3. AMBOS MORTEROS CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE 2KG/BULTO. ESCALONES DE VAR 1" DE DIAM. A CADA 0.40M EMPOTRADOS EN LAS PAREDES PARA EL DESCENSO Y ASCENSO Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	POZO	1.0000	\$14,853.27			0.82%	0.82%
						\$14,853.27		1.000000	1.000000
								\$14,853.27	\$14,853.27
A01		3050 03 CAJA DE CAIDA ADOSADA A LOS POZOS DE VISITA HASTA 1.50 M. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	CAJA	7.0000	\$42,959.28			2.36%	2.36%
								7.000000	7.000000
								\$42,959.28	\$42,959.28
A01		3040 42 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BROCALES Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO PARA POZO DE VISITA, LIGERO CON TAPA CIEGA (w=106kg). INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES A UTILIZAR HASTA EL LUGAR DE LOS TRABAJOS Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	PZA	47.0000	\$210,299.62			11.66%	11.66%
								47.000000	47.000000
								\$210,299.62	\$210,299.62
A01		4020 04 FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO HECHO EN OBRA, VIBRADO Y CURADO DE F-C-200 KG/CM2. AGREGADO MÁXIMO 3/4. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS AGREGADOS PRUEBA DE REVENIMIENTO, CARGA, DESCARGA Y ACARREOS DE LOS MATERIALES PUESTOS EN EL SITO DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	1.1900	\$5,607.10			0.31%	0.31%
								1.190000	1.190000
								\$5,607.10	\$5,607.10

<b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b>		ANEXO ECONOMICO AE 10
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-912062988-N-51-2024		
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO		FECHA DE INICIO: 06/07/2024 FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días FECHA: 24/06/2024
RAZON SOCIAL DEL LICITANTE: OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA		FIRMA DEL LICITANTE: ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA

**PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA COMISIÓN COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA.**

PARTIDA	SUBPARTIDA	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	FECHA		Total
							06/07/2024	01/09/2024	
A01		4065 01	SUMINISTRO COLOCACIÓN HABILITADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO DE 3/8" DE DIÁMETRO FY=4200KG/CM. INCLUYE: FLETES DE MATERIAL, DESPERDICIOS, TRASLAPES, GANCHOS MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	KG	58 6900	\$2,294.78		01/09/2024	0.13% 58.690000 \$2,294.78
A01		4065 02	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO DE 1/2" DE DIÁMETRO (ALAMBRO), INCLUYE: FLETES DE MATERIAL, DESPERDICIOS, TRASLAPES, GANCHOS MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	KG	21 7800	\$1,253.87		01/09/2024	0.07% 21.780000 \$1,253.87
A01		4050 01	CIMBRA DE MADERA PARA ACABADOS NO APARENTES EN CIMENTACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, CORTES, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, ACARREOS DE LOS MATERIALES PUESTOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	9.2200	\$2,483.96		01/09/2024	0.14% 9.220000 \$2,483.96
A01			TOTAL RED DE ATARJEAS			\$254,767.84	\$473,371.88		0.14% \$796,622.10
A01			ACUMULADO RED DE ATARJEAS			\$254,767.84	\$738,139.72		0.220000 \$1,534,651.82
A01			PORCENTAJE PERIODO RED DE ATARJEAS			17.25%	30.85%		61.80%
A01			PORCENTAJE ACUMULADO RED DE ATARJEAS			17.25%	48.10%		100.00%

**COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO**



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.: LO-71-005-912062988-N-51-2024

ANEXO ECONOMICO AE 10

**DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:**

CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO


FECHA DE INICIO: 06/07/2024  
 FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024  
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días

FECHA: 24/06/2024

FIRMA DEL LICITANTE:  
 ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA  
 PERSONA FÍSICA

**PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA COMISIÓN COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA.**

PARTIDA	SUBPARTIDA	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	01/06/2024		01/09/2024		Total
A02	A02	A02	DESCARGAS DOMICILIARIAS								
		1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN TERRENO EN EL ÁREA DE TRABAJO. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA POR CUALQUIER MEDIO DE OBRA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE LIMPIEZA HASTA UN LUGAR FUERA DE LA OBRA.	M2	160.8000	\$1,915.13	0.02%	28.376500	0.09%	132.423500	160.800000
						\$337.96		\$337.96		\$1,577.17	\$1,915.13
A02		1010 02	EXCAVACIÓN POR CUALQUIER MEDIO PARA ZANJAS, EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO, HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD POR CUALQUIER MEDIO, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, AFLORJE DEL MATERIAL REMOCIÓN DE MATERIAL AFINE DE TALUDES Y FONDO. EXTRACCIÓN DE DERRUMBES MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	M3	148.5800	\$17,709.25	0.09%	14.378700	0.85%	134.201300	148.580000
								\$1,713.80		\$15,985.45	\$17,709.25
A02		1020 02	EXCAVACION EN MATERIAL TIPO III PARA ZANJAS, EN SECO, EN ZONA B, HASTA 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: CARGA, DESCARGA Y ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA, AFLORJE DEL MATERIAL REMOCIÓN DE MATERIAL AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCIÓN DE DERRUMBES MANO DE OBRA EQUIPO Y LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.	M3	63.6900	\$14,536.23	0.81%			\$14,536.23	\$14,536.23
A02		3130 A1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DESCARGAS DOMICILIARIAS A BASE DE SILLETA CON CODO DE P.V.C. DE 160 MM DE DIÁMETRO Y SALIDA DE 200 MM DE DIÁMETRO, INCLUYE CODO DE 45° PVC, HASTA 6 MTS DE TUBERÍA DE P.V.C. DE 160 MM DE DIÁMETRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COLOCACIÓN.	PZA	67.0000	\$75,305.32	4.17%			\$75,305.32	\$75,305.32
A02		P03506C0 36	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40X0.60 M. DE CLARO LIBRE DE 1.00 M. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO. 7X1.4X28 CM. PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE FC=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 8 CMS. DE ESPESOR, MARCO 1 1/2 X1/8" CONTRAMARCO DE 1 1/4 X1/8" TAPA DE CONCRETO ARMADO DE 8 CMS. VARILLAS DE 3/8" @ 15 CMS. INCLUYE. APLANADO INTERIOR ACABADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3. EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	67.0000	\$119,746.42	6.01%	6.281200	6.01%	60.718600	\$119,746.42
								\$11,226.23		\$108,520.19	\$119,746.42

 <p><b>COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO</b></p>	<p>LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No: LO-71-005-91206998-N-51-2024</p> <p>ANEXO ECONOMICO AE 10</p>
<p><b>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:</b> CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTEMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO</p>	<p>FECHA DE INICIO: 06/07/2024 FECHA DE TERMINACIÓN: 30/09/2024 PLAZO DE EJECUCIÓN: 87 días</p>
<p><b>RAZON SOCIAL DEL LICITANTE:</b> OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA</p>	<p>FECHA: 24/08/2024 FIRMA DEL LICITANTE: ING. OSVALDO VÁZQUEZ CALZADA PERSONA FÍSICA</p>

**PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA COMISIÓN COMISIÓN DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL ESTADO DE GUERRERO DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA.**

CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE TOTAL	06/07/2024	01/08/2024	01/09/2024	Total
A03	TOTAL LETRERO			\$21,623.39				\$21,623.39
A03	ACUMULADO LETRERO			\$21,623.39				\$21,623.39
A03	PORCENTAJE PERIODO LETRERO			100.00%				100.00%
A03	ACUMULADO LETRERO			\$286,391.23				\$286,391.23
A	TOTAL DRENAJE			\$286,391.23				\$286,391.23
A	ACUMULADO DRENAJE			\$286,391.23				\$286,391.23
A	PORCENTAJE PERIODO DRENAJE			15.87%				26.97%
A	ACUMULADO DRENAJE			15.87%				42.85%
A	ACUMULADO DRENAJE			\$486,649.87				\$486,649.87
A	ACUMULADO DRENAJE			\$773,041.10				\$773,041.10
A	ACUMULADO DRENAJE			15.87%				57.16%
A	ACUMULADO DRENAJE			15.87%				100.00%

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:**  
**ACUMULADO:** \$486,649.87  
**PORCENTAJE PERIODO:** \$773,041.10  
**PORCENTAJE ACUMULADO:** 57.16%



**ANEXO 4: MINUTA DE REUNIÓN DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL**

**PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA)**

**EJERCICIO FISCAL 2024**

17-Septiembre-2024

Fecha: dd/mm/aaaa

Tipo de reunión: Virtual \_\_\_\_\_ Presencial  Mixta \_\_\_\_\_

Lugar de la reunión:	
Entidad Federativa:	Gue rrero
Municipio:	Malmoltepec
Localidad:	Ojo de Agua de Cuauhtémoc
Motivo de la reunión:	Asesoramiento

Temas tratados:	Se les brinda Asesoramiento a las personas de la localidad sobre los trabajos realizados en la obra.
-----------------	--

Acuerdos de la reunión:		
Descripción del acuerdo	Responsable del acuerdo	Fecha compromiso
Realizar actividades de asesoramiento	La localidad	

¿Se recibieron quejas o denuncias en la reunión? Sí \_\_\_\_\_ No

¿Fue turnada a alguna autoridad? Sí \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

¿A quién (es) fue turnada? ¿A quién (es) fue turnada?

Vía correspondencia a la Secretaría de la Función Pública	
Vía telefónica a la Secretaría de la Función Pública	
De manera presencial en la Secretaría de la Función Pública	
Sistema Integral de Denuncias Ciudadanas (SIDECA)	



Mecanismos establecidos por el programa	
Mecanismos de los Órganos Internos de Control	
Mecanismos de los Órganos Estatales de Control	
Otro (especifique):	

Nombre de los comités de contraloría social y clave proporcionada por el Programa:

Comités de Contraloría Social participantes:  
 Comité de desarrollo de la localidad



Comentarios:  
 Se les brinda asesoría a los habitantes

COMISARIA MUNICIPAL  
 DE OJO DE AGUA  
 MPIO. DE  
 MALINALTEPEC GRO.

Resumen de participantes			
Figura participante:	Número de hombres	Número de mujeres	Total
Persona servidora pública federal			
Persona servidora pública estatal	1	1	2
Persona servidora pública municipal			
Integrantes de Comité	3	3	6
Personas beneficiarias	9	3	12
Otra Figura		1	1
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>21</b>

**Listas de participantes:**

Personas servidoras públicas federales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma


Personas servidoras públicas estatales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
Emiliano Piedra Cirilo	Enlace de Organos E.de C.	X		
M.A.P.P. Mariluz Nabor Zavaleta	Enlace de C.S. de la T.E.		X	




COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE AGUA  
DE PEC GRO.

Persona servidoras públicas municipales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma

Integrantes del Comité de Contraloría Social				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
Raul Cantu Peñaabza	Presidente	X		
Efren Estrada Villar	Tesorero	X		
Israel Regino Gonzalez	1 Vocal	X		

Personas beneficiarias			
Nombre	Hombre	Mujer	Firma
Claudia Tito Pelaez		X	



Otra figura				
Nombre	Cargo o procedencia	Hombre	Mujer	Firma
Jhomara Tellez Mendez	Promotor de C.S.		X	

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO 2024 (PROAGUA)

LISTA DE ASISTENCIA

Localidad Urbana

Localidad rural

Fecha: 17-Septiembre-2024

EVENTO POR LOCALIDAD:

Constitución del comité

Reunión con Beneficiarios

Capacitación a integrantes del Comité

Ubicación del evento:

Estado: Guerrero

Municipio: Malinaltepec

Localidad: Ojo de Agua Coahuatemoc

Participantes:

Nombre:	Firma:
Alvaro Cantú Neri	
Desiderio Navarro Flores	
Cristina Jeronimo Pelaez	
Desiderio Navarro Mazón	
Alejandro Navarro Flores	
Ramaso Feliciano Candia	
Adrian Ramos Cantú	
Reyna Rogue Feliciano	
Guadalupe Rogue Feliciano	

Thomana Méndez Menéndez  
Nombre y firma del Promotor de Contraloría Social

Rafael Cantú Penhaloca  
Nombre y firma de una o un integrante del Comité de Contraloría Social

Datos de contacto:

Teléfono:

Correo electrónico:

Domicilio institucional:

Datos de contacto:

Teléfono:

Correo electrónico:

Domicilio institucional:



**Nombre:**

Gustavo Reyes Santos

Javier Cantú Díaz

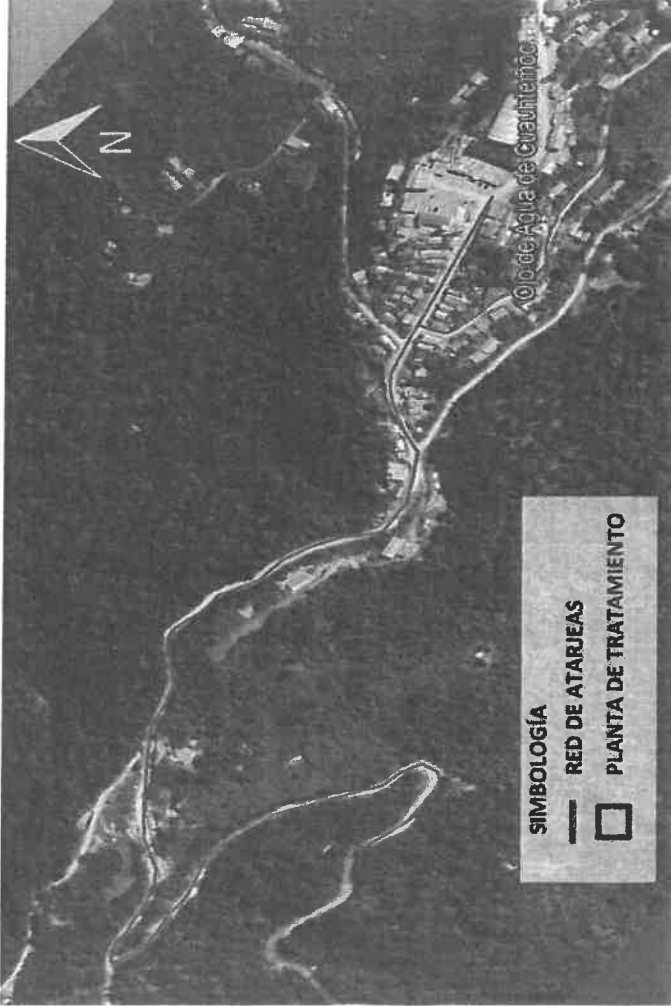
Efren Galindo Calleja

*[Handwritten signature]*  
SECRETARÍA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJEDA AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC GRO.


CONSTRUCCIÓN DE LA SEGUNDA ETAPA DE TRES DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC, MUNICIPIO DE MALINALTEPEC, ESTADO DE GUERRERO, EJERCICIO 2024.



## OBRA EN PROCESO



**INVERSIÓN TOTAL**  
**6.14 MDP**

**FEDERAL**  
3.68 MDP

**ESTATAL**  
1.58 MDP

**MUNICIPAL**  
0.88 MDP

**ALCANCES**

### PLANTA DE TRATAMIENTO

- CONSTRUCCIÓN DEL BIOREACTOR ANAEROBIO
- CONSTRUCCIÓN DEL LECHO DE SECADOS

### RED DE ATARJEAS

- INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PEAD DE 8" DE DIAMETRO: 1471.37 M.
- CONSTRUCCIÓN DE 47 POZOS DE VISITA
- CONSTRUCCIÓN DE 67 DESCARGAS DOMICILIARIAS

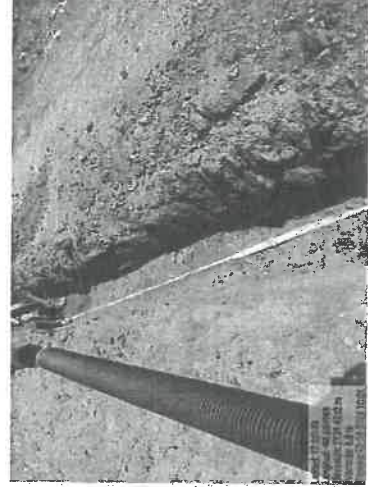
**INICIO: 06/07/2024 TERMINO: 30/09/2024**

**AVANCE FÍSICO: 5.00%**

**335 HABITANTES A BENEFICIAR**

*Recibí Ficha Técnica  
Naci. Lanta de Enalaza  
Presidente de  
Contraloría Social.*

COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC, GRU.



**ANEXO 5.- INFORME DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL**

**PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO 2024 (PROAGUA)**

INFORMACIÓN DE IDENTIFICACIÓN PRELLENADA POR EL PROGRAMA

Clave de registro del Comité de Contraloría Social: **CCS-2024-5074-6RO-041-0013-09**  
 Obra, apoyo o servicio vigilado: **Construcción de la segunda etapa de tres del S. de drenaje sanitario y S.**  
 Periodo que comprende el Informe: Del **06** DÍA **07** MES **2024** AÑO  
 Al **30** DÍA **09** MES **2024** AÑO  
 Fecha de llenado del Informe: DÍA **10** MES **10** AÑO **2024**  
 Clave de la Entidad Federativa: **17** GUERRERO  
 Clave del Municipio o Alcaldía: **0041 Malinaltepec**  
 Clave de la Localidad: **0013 ojo de A. Cuahatemoc.**

**ESTE CUESTIONARIO DEBERÁ SER RESPONDIDO DIRECTAMENTE POR EL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL**

Instrucciones: En cada pregunta marque con una "X" la opción que correspondan a su opinión.

1.- ¿Recibieron información del programa por parte de la persona servidora pública responsable del mismo? En caso de que su respuesta sea "No", pasen a la pregunta 4.

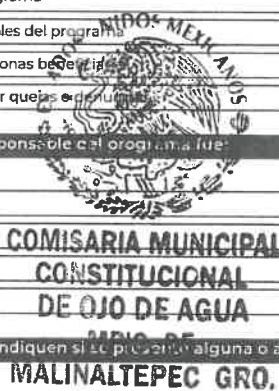
No  Sí

2.- La información recibida sobre el programa está relacionada con:

	No	Sí	
2.1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Qué es la Contraloría Social y las actividades a realizar
2.2	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Las características y montos del beneficio otorgado
2.3	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Periodo de ejecución y fechas de entrega del beneficio otorgado
2.4	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Los requisitos para la entrega del beneficio otorgado por el programa
2.5	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	La población a la que va dirigida el programa
2.6	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Los datos de contacto de los responsables del programa
2.7	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Los derechos y obligaciones de las personas beneficiarias
2.8	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Los mecanismos/medios para presentar quejas o denuncias

3.- Consideran que la información recibida por el responsable del programa fue:

	No	Sí	
3.1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Clara
3.2	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Adecuada
3.3	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Útil
3.4	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Oportuna



4.- Respecto al beneficio otorgado por el programa, indiquen si se presentó alguna o algunas de las siguientes situaciones:

	No	Sí	No aplica		
4.1	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3	¿Les fue entregado completo el beneficio?
4.2	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3	¿El beneficio se entregó de acuerdo a las fechas y los lugares programados?
4.3	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3	¿Este beneficio representó una mejora para su localidad, sus familias o para ustedes?
4.4	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	2	¿Les fue condicionada la entrega del beneficio a ustedes o a un conocido?
4.5	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	2	¿El programa fue o es utilizado con fines políticos, electorales, de lucro u otros distintos a su objetivo?

5.- En caso de que hayan presentado una queja o denuncia, señalen los mecanismos o medios que utilizaron para presentarla. En caso contrario, pasen a la pregunta 7.

	No	Sí	
5.1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Vía correspondencia a la Secretaría de la Función Pública
5.2	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Vía telefónica a la Secretaría de la Función Pública
5.3	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	De manera presencial en la Secretaría de la Función Pública
5.4	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Sistema Integral de Denuncias Ciudadanas (SIDEC)
5.5	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Mecanismos establecidos por el programa
5.6	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Mecanismos de los Órganos Internos de Control
5.7	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	Mecanismos de los Órganos Estatales de Control

6.- ¿Recibió respuesta a su queja o denuncia?

No  Sí

7.- ¿Se promovió la participación igualitaria entre mujeres y hombres en la integración del Comité?  No  Sí  No aplica

8.- ¿Qué actividades realizaron como Comité de Contraloría Social?

**ANEXO 5.- INFORME DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL**

	No.	Si	
8.1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vigilar que se difunda información adecuada sobre la operación del programa
8.2	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Verificar que se cumpla con la entrega del beneficio
8.3	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vigilar el uso correcto de los recursos del programa
8.4	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vigilar que otras personas beneficiarias del programa cumplieran con los requisitos y/o obligaciones
8.5	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vigilar que el programa federal se ejecutara en un marco de igualdad entre mujeres y hombres
8.6	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Participar en reuniones con otras personas beneficiarias y/o personas servidoras públicas para tratar temas de Contraloría Social
8.7	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Solicitar información sobre los beneficios recibidos
8.8	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Orientar a las personas beneficiarias para presentar quejas o denuncias
8.9	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Presentar propuestas para mejorar el programa
8.10	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Recibir capacitación para realizar sus actividades de Contraloría Social

9.- En su experiencia, ¿para qué cree que sirvió participar en actividades de Contraloría Social?

	No.	Si	
9.1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	1 Para promover la participación de las personas beneficiarias en la mejora del programa
9.2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	1 Para lograr que se reciban en tiempo y forma los beneficios del programa
9.3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	1 Para recibir una mejor atención de los responsables del programa
9.4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Para que las personas beneficiarias del programa puedan conocer sus derechos y las obligaciones
9.5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Para presentar quejas, denuncias y/o sugerencias
9.6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	1 Para prevenir y detectar irregularidades

10.- Al día de hoy, indiquen la etapa en la que se encuentra la entrega de su beneficio (seleccione sólo una respuesta):

<input checked="" type="checkbox"/>	1	Iniciado	<input type="checkbox"/>	3	Inconcluso
<input type="checkbox"/>	2	Terminado o entregado	<input type="checkbox"/>	4	No sé

11.- El Órgano Estatal de Control realizó alguna de las siguientes actividades:

	No.	Si	No sé	
11.1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	3 Asistió a la constitución del Comité
11.2	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	3 Proporcionó capacitación de Contraloría Social
11.3	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	3 Proporcionó material de difusión de Contraloría Social
11.4	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	3 Apoyó en la recopilación del Informe del Comité
11.5	<input type="radio"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	3 Apoyó en la recopilación y atención de quejas y denuncias

12.- Según su experiencia, ¿qué recomendaría mejorar en el proceso de la Contraloría Social?

	No.	Si	
12.1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 La conformación de Comités de Contraloría Social
12.2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Las capacitaciones y asesorías proporcionadas por los responsables del Programa
12.3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Los medios para dar a conocer la información referente a la Contraloría Social
12.4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Los mecanismos para dar seguimiento a los beneficios entregados
12.5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Los mecanismos para la recepción y atención de quejas y denuncias

**FIRMAS**

*Homar Pérez Mendez*  
Nombre y firma de la persona servidora pública que recibe este Informe

*Raul García Penolaza*  
Nombre y firma de la persona representante del Comité de Contraloría Social que entrega este Informe

**MECANISMOS DE ATENCIÓN A QUEJAS Y DENUNCIAS DE LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA**

**DE MANERA ELECTRÓNICA**

Denuncia Ciudadana de la Corrupción (SIDEC)  
<https://sidec.funcionpublica.gob.mx/#/>

**VÍA CORRESPONDENCIA**

Envía tu escrito a la Dirección General de Denuncias e Investigación de la Secretaría de la Función Pública, ubicada en Av. Insurgentes Sur No. 1735, Piso 2 Ala Norte, Guadalupe Inn, Álvaro Obregón, C.P. 01020, Ciudad de México.

**VÍA TELEFÓNICA**

Interior de la República 800 11 28 700 y Ciudad de México 55 2000 2000

Página 2

**ALTEPEC GRO.**

**DE MANERA PRESENCIAL**

En el módulo 3 de la Secretaría de la Función Pública, ubicado en Av. Insurgentes Sur 1735, Planta Baja, Guadalupe Inn, Álvaro Obregón, Código Postal 01020, Ciudad de México



**FUNCIÓN PÚBLICA**  
SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA



**MEDIO AMBIENTE**  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**CONAGUA**  
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA



**CONTRALORÍA SOCIAL**

**ANEXO 5.- INFORME DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL**

Los Comités de Contraloría Social y personas servidoras públicas podrán remitir información que consideren pertinente a la Coordinación de Vinculación con Ciudadanos y Organizaciones Sociales y Cíviles a través del correo electrónico: [contraloriasocial@funcionpublica.gob.mx](mailto:contraloriasocial@funcionpublica.gob.mx)



**COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC GRO.**



MINUTA DE RECOPIACIÓN DE INFORME FINAL CCS  
PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO  
(PROAGUA)  
EJERCICIO FISCAL 2024

Fecha: 10/octubre/2024

Tipo de reunión: Virtual \_\_\_\_\_ Presencial X Mixta \_\_\_\_\_

Lugar de la reunión:	
Entidad Federativa:	Guerrero
Municipio:	Malinaltepec
Localidad:	Go de Agua Coahatemoc
Motivo de la reunión:	Informe Final

Temas tratados:	Se asesora a los integrantes del comite para que realicen el llenado del Informe Final.
-----------------	---

Acuerdos de la reunión:		
Descripción del acuerdo	Responsable del acuerdo	Fecha compromiso



¿Se recibieron quejas o denuncias en la reunión? Sí \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

¿Fue turnada a alguna autoridad? Sí \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

¿A quién (es) fue turnada? ¿A quién (es) fue turnada?

COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC GRO.

Vía correspondencia a la Secretaría de la Función Pública	
Vía telefónica a la Secretaría de la Función Pública	
De manera presencial en la Secretaría de la Función Pública	
Sistema Integral de Denuncias Ciudadanas (SIDEC)	



Mecanismos establecidos por el programa	
Mecanismos de los Órganos Internos de Control	
Mecanismos de los Órganos Estatales de Control	
Otro (especifique):	

**Nombre de los comités de contraloría social y clave proporcionada por el Programa:**

**Comités de Contraloría Social participantes:**  
 Comité de desarrollo de la localidad

**Comentarios:**

Resumen de participantes			
Figura participante:	Número de hombres	Número de mujeres	Total
Persona servidora pública federal			
Persona servidora pública estatal		1	1
Persona servidora pública municipal			
Integrantes de Comité	3	3	6
Personas beneficiarias			
Otra Figura		1	1
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>



**Listas de participantes:**

Personas servidoras públicas federales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma

Personas servidoras públicas estatales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
M.A.P.P. Mariluz Nabor Zavaleta	Enlace de C.S. de la JE		X	

Persona servidoras públicas municipales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma

Integrantes del Comité de Contraloría Social				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
Raul Cantu Penabaz	Presidente	X		
Eren Estrada V.	Secretario	X		
Claudia Tito Pelaez	Tesorero		X	

MEXICANOS  
  
**COMISARIA MUNICIPAL  
 CONSTITUCIONAL  
 DE OJO DE AGUA  
 MPIO. DE  
 MALINALTEPEC GRO.**



Personas beneficiarias				
Nombre	Hombre	Mujer	Firma	
Yulic Valdez Morales		X		<p>COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA MPIO. DE MALINALTEPEC GRO.</p>

Otra figura				
Nombre	Cargo o procedencia	Hombre	Mujer	Firma
Jhomara Tellez M.	Promotor de C.S.		X	



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



CONAGUA

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA



CONTRALORÍA SOCIAL

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO 2024 (PROAGUA)

//Seleccionar el tipo de localidad//

Localidad Urbana

Localidad rural

Fecha: 10/06 octubre/2024

EVENTO POR LOCALIDAD:

Constitución del comité

Reunión con Beneficiarios

Capacitación a integrantes del Comité

Ubicación del evento:

Estado: Guerrero

Municipio: Malinaltepec

Localidad: Ojo de Agua Cuauhtemoc

Participantes:

Nombre:	Firma:
Claudia Tito Pelaez	
Israel Regino Gonzalez	
Sabina Bruno Galeana	
Efren Estrada Villar	
Raul Cantu Penaloza	
Yudic Valdez Morales	



COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA

Nombre y firma del Promotor de Contraloría Social

Nombre y firma de una o un integrante del Comité de Contraloría Social

Datos de contacto:

Teléfono:

Correo electrónico:

Domicilio institucional:

Datos de contacto:

Teléfono:

Correo electrónico:

Domicilio institucional:



CHILPANCINGO, GRO., A 26 DE AGOSTO DEL 2024.

**COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC GRO.**

**ASUNTO: ENTREGA DE MATERIAL CUIDADO DEL AGUA POTABLE  
Y MEDIO AMBIENTE.**

C. RAÚL CANTO PENALOZA.

**PRESIDENTE DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL DE  
LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA DE CUAUHTÉMOC  
MUNICIPIO DE MALINALTEPEC.  
P R E S E N T E.**

*Recibi  
Raúl Canto Penaloza  
Presidente de Contraloría Social  
26 Agosto 2024*

**ATENCIÓN SOCIAL**

CON EL OBJETIVO DE INFORMAR A LA COMUNIDAD SOBRE EL CUIDADO DEL AGUA POTABLE, EL MEDIO AMBIENTE, LOS RIESGOS ASOCIADOS CON ELLA Y LA NECESIDAD DE CONSERVAR ESTE VITAL LIQUIDO, ASÍ CÓMO CONTRIBUIR A AUMENTAR EL CONOCIMIENTO SOBRE LOS PROBLEMAS AMBIENTALES, CONOCER COMO LA CONTAMINACIÓN AFECTAN LA CALIDAD DEL AGUA Y EL ENTORNO NATURAL, SE HACE ENTREGA DE INFORMACIÓN Y DIFUSIÓN A ESTA LOCALIDAD.

**MATERIALES INCLUIDOS**

**INFOGRAFÍA:** DOCUMENTOS QUE EXPLICAN LA IMPORTANCIA DEL AGUA POTABLE, PRÁCTICAS PARA CONSERVARLA Y CÓMO REDUCIR EL IMPACTO AMBIENTAL.


**GUÍAS PRÁCTICAS:** INSTRUCCIONES DETALLADAS SOBRE CÓMO CONSERVAR EL AGUA EN EL HOGAR, CÓMO EVITAR LA CONTAMINACIÓN Y CÓMO INVOLUCRARSE EN LA PROTECCIÓN AMBIENTAL.

**CARTELES EDUCATIVOS:** MATERIAL VISUAL QUE PUEDE COLOCARSE EN LUGARES COMUNITARIOS PARA PROMOVER LA CONCIENCIA SOBRE EL USO RESPONSABLE DEL AGUA Y LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE.

SIN OTRO PARTICULAR RECIBA USTED UN CORDIAL SALUDO.

**ATENTAMENTE**

  
LIC. JOHMARA TÉLLEZ MÉNDEZ  
PROMOTOR DE LA CONTRALORÍA  
SOCIAL

  
M.A.P.P. MARILUZ NABOR ZAVALETA  
ENLACE DE CONTRALORÍA SOCIAL DE LA  
INSTANCIA EJECUTORA

**MINUTA DE REUNIÓN DE ATENCIÓN SOCIAL**

**PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA)**

**EJERCICIO FISCAL 2024**

Tipo de reunión: Virtual \_\_\_\_\_ Presencial X Mixta \_\_\_\_\_ Fecha: 27/Agosto/24

Lugar de la reunión:	
Entidad Federativa:	Guerrero
Municipio:	Malinaltepec
Localidad:	Ojo de Agua de Cuauhtémoc
Motivo de la reunión:	Atención social

Temas tratados:	Cuidado del agua potable y el medio ambiente.
-----------------	---

Acuerdos de la reunión:		
Descripción del acuerdo	Responsable del acuerdo	Fecha compromiso
Implementar la Reforestación	COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA	27/Agost/24

¿Se recibieron quejas o denuncias en la reunión? Sí \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

¿Fue turnada a alguna autoridad? Sí \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

¿A quién (es) fue turnada? ¿A quién (es) fue turnada?

Vía correspondencia a la Secretaría de la Función Pública	
Vía telefónica a la Secretaría de la Función Pública	
De manera presencial en la Secretaría de la Función Pública	
Sistema Integral de Denuncias Ciudadanas (SIDECA)	
Mecanismos establecidos por el programa	

Mecanismos de los Órganos Internos de Control	
Mecanismos de los Órganos Estatales de Control	
Otro (especifique):	

**Nombre de los comités de contraloría social y clave proporcionada por el Programa:**

**Comités de Contraloría Social participantes:**  
 Comité de desarrollo de la localidad

**Comentarios:**  
 la localidad se compromete a implementar la reforestación

Resumen de participantes			
Figura participante:	Número de hombres	Número de mujeres	Total
Persona servidora pública federal			
Persona servidora pública estatal			
Persona servidora pública municipal			
Integrantes de Comité	3	3	6
Personas beneficiarias	9	12	21
Otra Figura			
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>27</b>



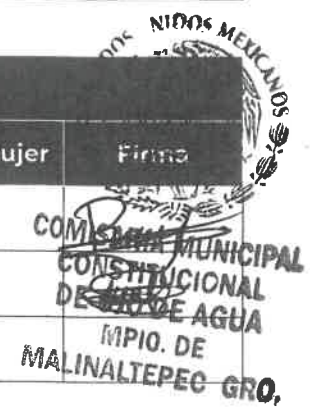
MISARIA MUNICIPAL  
 CONSTITUCIONAL  
 DE OJO DE AGUA  
 MPIO. DE  
 LINALTEPEC, GRC.

Personas servidoras públicas federales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma

Personas servidoras públicas estatales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
M.A.P.R. Marilu Zavaleta	Embce de C.S. de la I.R.G.		X	

Persona servidoras públicas municipales				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma

Integrantes del Comité de Contraloría Social				
Nombre	Cargo	Hombre	Mujer	Firma
Raul Cantú Peñabza	Presidente	X		
Claudia Tito Pebez	Tesorera	X		



Personas beneficiarias			
Nombre	Hombre	Mujer	Firma
Heron Bruno Flores	X		<i>[Handwritten Signature]</i>

Otra figura				
Nombre	Cargo o procedencia	Hombre	Mujer	Firma
Jhomara Tellez Mendez	Promotor de C.S.		X	<i>[Handwritten Signature]</i>

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
  
 COMISARIA MUNICIPAL  
 CONSTITUCIONAL  
 DE OJO DE AGUA  
 MPIO. DE  
 MALINALTEPEC, GRO.



MEDIO AMBIENTE



CONAGUA



CONTRALORÍA SOCIAL

**PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO 2024 (PROAGUA)**

**LISTA DE ASISTENCIA**

Localidad Urbana

Localidad rural

Fecha: 27/Agosto/2024

**EVENTO POR LOCALIDAD:**

Constitución del comité

Reunión con Beneficiarios

Capacitación a integrantes del Comité

Ubicación del evento: De Atención Social

Estado: Guerrero

Municipio: Malinaltepec

Localidad: Ojo de Agua de Cuauhtemoc

Participantes:

Nombre:	Firma:
Raúl Cantú Peñaloza	
Beto Flores Gonzalez	
Claudia Tito Pelaez	
Gloria Cantú Diaz	
Maria Diaz Espinosa	
Barat Zúñiga Cantú	
Heron Bruno Flores	
Fernán Valdez Gorraun	
Sofía Roque Feliciano	



COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA MPIO. DE MALINALTEPEC, GRU

Jhomara Tejeda Méndez  
Nombre y firma del Promotor de Contraloría Social

Raúl Cantú Peñaloza  
Nombre y firma de una o un integrante del Comité de Contraloría Social

**Datos de contacto:**

Teléfono: 7421200480

Correo electrónico:

Domicilio institucional:

**Datos de contacto:**

Teléfono:

Correo electrónico:

Domicilio institucional:

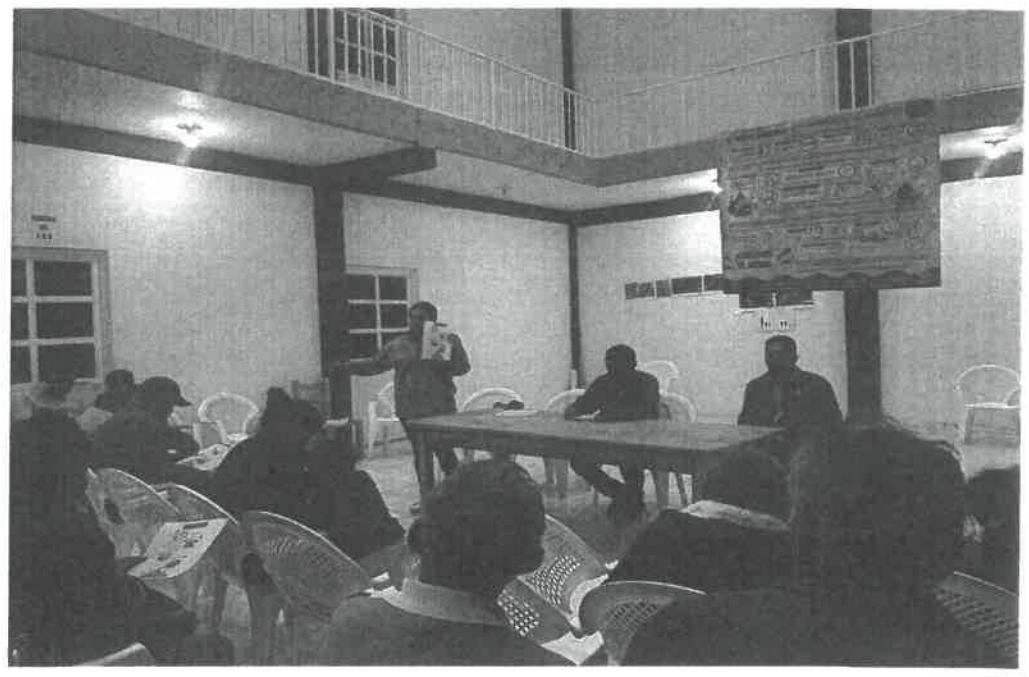
Nombre:	Firma:
Reina Roque Feliciano	
Margarita Peñalosa Maximiliano	
Ines Ortega Garcia	
Adriana Regino Santo	ARS
Fermin Morán Martinez	
Maria Montes Cantú	
Efra Galindo Calleja	
Rodolfo Escobar Ortega	
Juana Calleja Feliciano	
Damaso Feliciano Candia	
Mareelino Morón Vallejón	
Esther Calleja Galindo	
Wilfredo Bruno Galena	



COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA MPIO. DE MALINALTEPEC, GRO.

# “CUIDADO DEL AGUA POTABLE Y EL MEDIO AMBIENTE”

## ATENCIÓN SOCIAL



Platicas dirigidas para los beneficiarios de las localidades que se visitan, con la finalidad de informar y concientizar a los habitantes.

**Promotor de Contraloría Social:** Lic. Jhomara Téllez Méndez.

ES ATRÁS NIDOS MEXICANOS  
  
**COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC GRO.**



Agosto del 2024, Chilpancingo de los Bravo, Guerrero.

# Contenido

IMPORTANCIA DEL AGUA POTABLE.....	3
CUIDADO DEL AGUA POTABLE.....	4
RECICLADO DEL AGUA .....	5
REDUCCION DE RESIDUOS .....	6
ACCIONES PARA LA PROTECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE .....	7
PROBLEMAS RELACIONADOS CON EL AGUA .....	8
TRATAMIENTO .....	9
ENERGÍAS RENOVABLES.....	9
EDUCACION Y CONCIENCIA .....	11
MATERIAL DE APOYO.....	12



## IMPORTANCIA DEL AGUA POTABLE

La importancia de saber conocer las condiciones del medio en que vivimos, la manera de cómo ver al mundo como el hombre y los fenómenos naturales modifican el medio ambiente. Y como en la actualidad la cultura predominante concibe a la especie humana como una forma de vida aparte de la naturaleza como todos los seres vivos, los humanos dependen del medio para sobrevivir.

El cuidado y la protección del agua y el medio ambiente es la única garantía de sobrevivencia para los seres humanos y para todos los seres vivos que habitan la tierra.

Los elementos naturales el aire, el sol, el agua y el suelo son indispensables para la vida de todo ser. Los seres vivos nos diferenciamos unos de otros por la manera de cómo realizamos las funciones necesarias para la vida.

Desde que el hombre apareció sobre la tierra, los recursos naturales han jugado un papel fundamental para la sobrevivencia, debido a que siempre ha necesitado el agua para beber, del aire para respirar, de las plantas y animales como fuentes de vestido, medicina y alimentos, así como minerales energéticos (petróleo, gas, carbón) tan necesarios para la fabricación de productos que facilitan las actividades domésticas e industriales.

Lo anterior, demuestra la dependencia que el hombre tiene de la naturaleza; es decir si no existieran los recursos naturales, no sería posible la vida del hombre.

Sin embargo, aunque hoy en día sabemos que los recursos naturales son limitados seguimos haciendo un uso irracional de ellos, ocasionando graves problemas ambientales.

Entre estos, uno de los que más se han agudizado en nuestra región es la deforestación, la tala de árboles excesivamente.



ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC GRO.

## CUIDADO DEL AGUA POTABLE

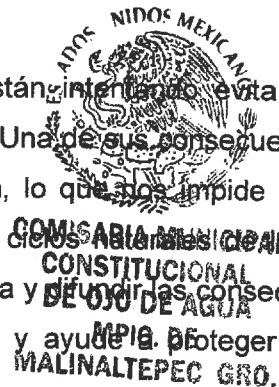
El agua cubre el 71% de la corteza terrestre y es el elemento esencial para la vida en nuestro planeta. En este ciclo se limpia de forma natural, ya que, al evaporarse, deja atrás elementos que la contaminan (sales minerales, químicos, desechos). Además, por medio de las raíces de las plantas que absorben el agua o a través de los tallos o troncos, el agua les lleva los nutrientes que necesitan para vivir. Al llegar a las hojas y flores, se evapora hacia el aire en forma de vapor de agua y nos regala oxígeno.

La vida en la Tierra ha cambiado mucho desde su inicio, hoy en día el ser humano necesita producir mucha energía para realizar sus actividades cotidianas, como trasladarse de un lugar a otro, fabricar objetos, generar electricidad, construir edificios o carreteras, entre otras muchas cosas. Es así como la quema de combustibles fósiles utilizada para generar energía produce emisiones de gases de efecto invernadero, que actúan como una manta que envuelve la Tierra, atrapando el calor del Sol y elevando las temperaturas del planeta, lo que finalmente provoca lo que hoy llamamos "el cambio climático".

Las personas que son conscientes de este problema están intentando evitar que el cambio climático avance y nos afecte de diferentes formas. Una de sus consecuencias es la sequía y la falta de agua en muchas zonas del planeta, lo que nos impide vivir con normalidad. Es posible actuar para proteger el agua y los ciclos naturales de la Tierra; podemos realizar pequeñas acciones en casa y en la escuela y evitar las consecuencias de este grave problema para que mucha gente se sume y ayude a proteger nuestro planeta.

Como ya hemos dicho, el agua es esencial para la vida de todos los seres que habitan el planeta. Este recurso natural permite que los ecosistemas funcionen de forma equilibrada y así se conserven todas las especies animales y vegetales que conviven en la Tierra. Además de servirnos para hidratarnos al beberla o limpiarnos al bañarnos, actúa como reguladora del clima. Sin el agua no es posible mantenerlo estable.

Aunque existe suficiente agua potable en el planeta para abastecer a 6.000 millones de personas, está distribuida de forma irregular; es decir, que mientras hay países que tienen

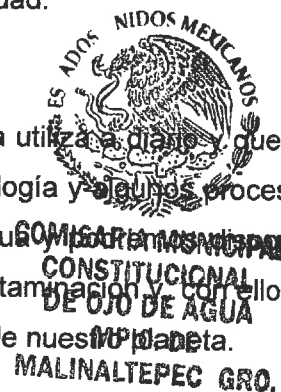


muchas fuentes de agua y la reparten entre sus habitantes, hay otros países que no tienen acceso a ella, lo que se traduce en graves consecuencias para la población. Además, a diario se desperdicia, se contamina con desechos tóxicos o basura o no se trata adecuadamente para devolverla limpia al medio ambiente. Es posible solucionar este grave problema de contaminación depurando los desechos de las industrias antes de devolverlos al agua, limpiando las aguas residuales de las viviendas en plantas de tratamiento, gestionando el reciclaje de residuos o dejando de tirarlos al agua o a la tierra. Mantener el aire, la tierra y el agua limpios de contaminantes atmosféricos evitarán las consecuencias del cambio climático. Del clima dependen las personas, los cultivos de plantas y vegetales, el hábitat de los animales, la vegetación de selvas, bosques o parques, el caudal de los ríos, la conservación de los glaciares, etc.

Con el cambio climático, los climas de las diferentes zonas del planeta se vuelven extremos, es decir, que pueden caer lluvias torrenciales que inundan ciudades en horas o darse un calor intenso que dura muchos días. A su vez, produce efectos como el calentamiento global y con ello el aumento de la temperatura en la Tierra y la evaporación rápida de la humedad de la vegetación y de los pequeños depósitos de agua, lo que lleva a las sequías de zonas verdes y tierras que antes servían como hábitat de animales y plantas. Si estos efectos duran mucho tiempo, pueden causar la falta de agua y de vegetación que tiene como consecuencia la extinción de especies de animales o la destrucción de cultivos de alimentos; así, afecta a toda la humanidad.

## RECICLADO DEL AGUA

Es posible recuperar la gran cantidad de agua que cada persona utiliza y que se desperdicia o se devuelve sucia. Esto se hace mediante la tecnología y procesos industriales seguros. Así, ahorraremos una gran cantidad de agua y evitaremos la contaminación y, con ello, el daño a los ecosistemas, lo que beneficia a todos los seres vivos de nuestra planeta.



La necesidad de reutilizar el agua procedente de procesos industriales y uso público responde al hecho de que son grandes cantidades que todavía podrían tener un segundo uso útil. En la actualidad, **únicamente un 12 % del agua industrial es reciclada** y sirve para un segundo uso en el sector.

La importancia de la ecología es la esperanza, de crear conciencia ecológica es un árbol que empieza a crecer. Miles de pájaros ha perdido su hogar y sus cantos envuelven nostalgia de un tipo saludable, de aire puro, de flores aromadas.

El paisaje verde de nuestro país y otros están cambiando. Los montes naturales son perseguidos por el fuego y motosierras o la deforestación masiva no sólo les corta a los pájaros la libertad de volar y se les privó de vivir en su rama favorita sino también está dejando al hombre sin oxígeno. El panorama es desolador en algunos lugares, pero siempre la esperanza renace, como los arbustos y de más árboles diferentes que se niegan a morir, a una esa cualidad, sus hojas a la vera del camino.

Es importante seguir manteniendo nuestros bosques y plantas porque son nuestros pulmones por eso hay que cuidar, el bosque es importante para la vida de todos, es por esto que debemos concienciar a los niños el desarrollo de capacidades que permitan participar en reforestar árboles en los lugares que han talado los talamontes para tratar de ir solucionando poco a poco para conservar nuestros bosques, nuestra naturaleza elaborar en conjunto alumnos y maestra carteles, folletos, anuncios del cuidado del medio ambiente y pegarlos en lugares visibles para que los visualicen y no sigan talando los árboles.

## REDUCCION DE RESIDUOS

El reciclaje es el proceso mediante el cual los desechos se convierten en nuevos productos o en recursos materiales con el que fabricamos otros productos. De esta forma, los residuos se someten a un proceso de transformación eco-ambiental para poder ser aprovechados en algún proceso de fabricación, reduciendo el consumo de materias primas y ayudando a eliminar residuos. Es importante diferenciar entre reciclar y reutilizar, siendo esto último el aprovechamiento de un determinado objeto para otro uso, sin necesidad de someterlo a un proceso físico-químico de transformación. Por ejemplo, utilizar una botella como florero o hacer una cartera con un viejo pantalón vaquero. Mientras que el reciclaje implica la transformación de los residuos, mediante procesos que convierten esos desechos en un producto o material nuevo.

Cuando hablamos de reciclaje, hablamos de preservar el medio ambiente, el entorno en el que vivimos. Es importante no pensar solamente en nosotros, sino en el mañana, en el

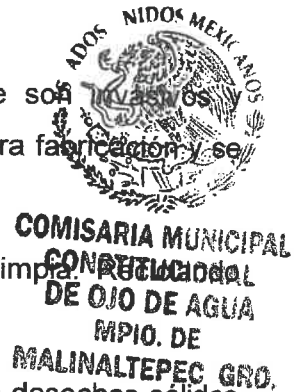
futuro de las generaciones que vendrán. Si descuidamos el planeta y lo destruimos, ¿qué quedará para nuestros hijos? Hay que pensar en el futuro de la especie humana, en dejar un mundo mejor para que ellos puedan cuidarlo, conservarlo y sobre todo amarlo.

El reciclaje es una herramienta útil producto de la conciencia responsable, la cual nos proporciona una idea de cómo contribuir y aportar ese granito de arena a la construcción de un mundo mejor, de un mundo donde se respete el medio ambiente y se ayude a preservarlo. Si aún no tienes la costumbre de reciclar, todavía estás a tiempo de empezar. Los que aún no reciclan se preguntan: ¿qué gano yo reciclando? No sólo tú, todo el planeta se beneficia de ello.

## ACCIONES PARA LA PROTECCIÓN DE MEDIO AMBIENTE

Estos son algunos de los efectos beneficiosos son:

- Permite ahorrar energía de forma significativa. Es menos costoso reciclar un material que fabricarlo desde cero, como ocurre por ejemplo con el vidrio.
- Reciclar ayuda a evitar la explotación de los recursos naturales. El reciclaje hace posible que los materiales originales puedan ser aprovechados con un nuevo uso, sin que sea necesario volver a usar recursos naturales para fabricarlos.
- Se evitan los métodos de extracción de recursos naturales, que son contaminantes. El reciclaje permite no sustraer nueva materia prima para fabricación y se puede simplemente reciclar la materia existente.
- Se reduce la contaminación, proporcionando una atmósfera más limpia. ayudamos a reducir el daño producido al medio ambiente.
- Se conserva el medio ambiente ya que permite reducir la cantidad de desechos sólidos que llegan a los vertederos. Esto hace posible que los vertederos ocupen menos espacio e incluso puedan llegar a cerrarse, evitando el impacto negativo que causan sobre el medio ambiente.
- En algunos centros de reciclaje ofrecen una compensación económica por llevar material reciclable, como latas y botellas de plástico, por lo que puedes obtener un pequeño ingreso extra reciclando.



## PROBLEMAS RELACIONADOS CON EL AGUA

El saneamiento básico es un conjunto de acciones que se pueden aplicar sobre el ambiente para reducir los riesgos sanitarios, prevenir la contaminación y consecuentemente, lograr mejores niveles de salud.

El saneamiento es una necesidad básica para la vida humana. Esto porque un buen saneamiento básico nos protege de diversas enfermedades, además de que proporciona un entorno de vida más agradable; Para conseguir un saneamiento básico hay cinco pilares fundamentales.

### **Agua segura**

Un agua limpia es esencial para la salud y el bienestar de las personas en todo el mundo, y el agua potable es un pilar fundamental.

El acceso adecuado al agua potable es un derecho humano básico. Sin embargo, más de dos mil millones de personas carecen de acceso básico a ella, según datos del Banco Mundial.

El agua potable debe ser siempre segura y estar libre de contaminantes como bacterias, virus y otros microorganismos nocivos. Esto significa que debe practicarse un saneamiento básico para garantizar un agua potable limpia y un medioambiente sano.

### **Manejo sanitario de la basura**

La gestión de los residuos sanitarios es un aspecto importante del saneamiento básico, ya que ayuda a reducir la propagación de enfermedades que pueden afectar a toda la comunidad. La eliminación inadecuada de los residuos sanitarios puede contaminar las fuentes de agua, el suelo y el aire, lo que a su vez puede crear problemas de salud a quienes viven cerca.



Los residuos sanitarios incluyen residuos humanos, residuos animales, residuos médicos, aguas residuales y residuos sólidos. La eliminación adecuada de estos materiales es esencial para el saneamiento básico.

## TRATAMIENTO

### Desinfección domiciliaria del agua

La desinfección del agua doméstica es una parte fundamental del saneamiento básico y ayuda a prevenir la propagación de gérmenes, bacterias y otros microorganismos causantes de enfermedades. La desinfección adecuada del agua doméstica puede lograrse mediante diversos métodos, como el hervido o la cloración, o mediante el uso de sistemas de filtración del agua.

DATO: El acceso adecuado al agua potable es un derecho humano básico; sin embargo, más de dos mil millones de personas carecen de acceso básico a ella, según datos del Banco Mundial.

## ENERGÍAS RENOVABLES

Seguramente cuando pienses en energías renovables, estés pensando directamente en placas solares para producir electricidad. Estos paneles solares son los que generan la **energía solar fotovoltaica**.

Los paneles solares fotovoltaicos son la fuente de energía renovable más accesible y que más fácil se puede entender. Hoy en día es bastante barata y amortizable en un plazo corto de tiempo. Las placas solares generan electricidad a partir de la radiación solar. Es decir, necesita luz solar, no calor.

La energía solar fotovoltaica es la más versátil que puedes instalar, que puede usarse en cualquier lugar y en cualquier parte del mundo.



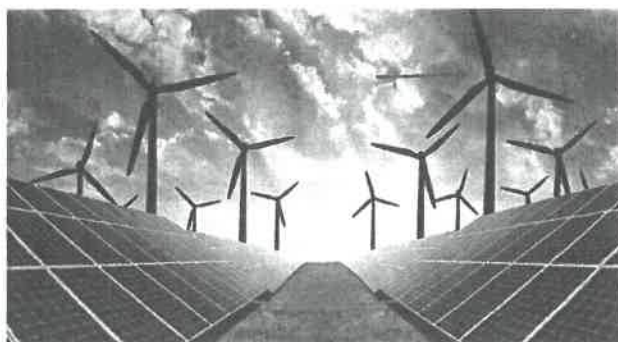
Puedes poner placas solares con baterías o sin ellas, como medida de ahorro o para independizarse de la red pública.

El autoconsumo ha llegado para quedarse con nosotros el resto de nuestra vida, muchos gobiernos lo fomentan y bonifican y cada vez más viviendas contarán con sistemas de energía solar fotovoltaica desde su construcción.

### **Energía solar térmica de uso doméstico**

Como la fotovoltaica, la energía solar térmica es también es muy habitual verla en las azoteas de nuestras casas. Se trata de captadores oscuros planos o de tubos que capta en calor del sol para calentar agua, la cual se puede usar para agua caliente, calefacción o incluso refrigeración. Existen también aplicaciones de energía solar térmica para calentar aire, y así ahorrar en calefacción de manera fácil y corregir la humedad en las viviendas.

La Biomasa es otra fuente renovable de uso doméstico. A partir de residuos forestales, madera, pellets u otro material orgánico se puede generar calor con calderas de biomasa, el cual se puede usar para calentar agua, con los mismos usos que las solar térmica pero con menos limitaciones. El coste por energía útil producida es mucho más económico que energías fósiles como el gasoil y algo más barato que con gas natural, y su contaminación ambiental es menor además de no necesitar de ninguna industria extractiva dañina para el medio ambiente para producir el combustible. Existen también aplicaciones de microgeneración para, además de calor, producir energía eléctrica de la quema de esta fuente de energía.



## EDUCACION Y CONCIENCIA

### Lávese las manos con frecuencia

Es importante lavarse las manos regularmente con agua y jabón antes y después de las comidas, después de ir al baño, después de tocar mascotas o animales y cuando se entra en contacto con cualquier superficie que pueda estar contaminada.

### Prepare y manipule los alimentos de forma segura

Asegúrese de que los alimentos se preparen y cocinan correctamente, se almacenan en recipientes limpios a la temperatura adecuada y se sirven con utensilios y platos limpios. Las frutas y verduras, dependiendo de dónde fueron sembradas, podrían desinfectarse.

### Evite la contaminación por aguas residuales crudas

No nade, ni se bañe, ni lave la ropa en agua contaminada con material fecal. Si trabaja con aguas residuales o estiércol, lleve siempre ropa protectora, como guantes, botas y mascarillas diseñadas para este tipo de trabajos.

### Accidentes laborales ocasionados por falta de saneamiento

Cuando no se aplican medidas básicas de saneamiento en el lugar de trabajo, pueden producirse numerosos accidentes y enfermedades evitables.

Por ejemplo, sin saneamiento básico, la propagación de enfermedades comunes es mucho mayor, debido a la mayor tasa de contacto entre los trabajadores y los posibles gérmenes o bacterias.



COMISARIA MUNICIPAL  
DE OJO DE AGUA  
MPIO. DE  
MALINALTEPEC GRO.

En los espacios laborales, el saneamiento básico implica asegurarse de que todas las áreas del lugar de trabajo se mantienen limpias. Esto incluye fregar y barrer el suelo con regularidad, así como limpiar los escritorios y otras superficies. Esto ayuda a eliminar el polvo y los residuos, que pueden provocar enfermedades y alergias a los trabajadores.



COMISARIA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL  
DE OJO DE AGUA  
SIERRA DE  
MALINALTEPEC, GRO.

Además, el saneamiento básico exige que los trabajadores se laven las manos regularmente con agua y jabón o desinfectante de manos. Esto ayuda a reducir el número de gérmenes en sus manos y, por tanto, el riesgo de propagar enfermedades a otros compañeros o clientes.



## MATERIAL DE APOYO

Material repartido a los habitantes durante la charla informativa.

# ¡CUIDEMOS EL MEDIO AMBIENTE!

**Filtro de agua**

El agua es un recurso imprescindible y esencial que debemos usar con responsabilidad. Por ello, debemos cuidar el medio ambiente y utilizar tecnologías que ayuden a ahorrarlo.

**Separar la basura**

Es importante separar los residuos en distintos botes: orgánicos, vidrio, cartón, plásticos y desechos tóxicos. Por tu salud, cuida tu entorno.

**Reutilizar**

Usa los recipientes de vidrio y plástico siempre que puedas. Recicla los papeles, el aluminio, el vidrio y otros materiales.

**Tratamiento de plantas**

Evita la utilización de pesticidas en tu jardín y preferir productos que respeten el medio ambiente. Evita utilizar pesticidas que contengan plaguicidas que dañen a las abejas y otros insectos.

**Simpleza en casa**

El agua es un recurso imprescindible y esencial que debemos usar con responsabilidad. Por ello, debemos cuidar el medio ambiente y utilizar tecnologías que ayuden a ahorrarlo.

**Fuego**

Usa fuego al momento de cocinar y evita desperdiciar agua cuando se está cocinando. Evita usar agua caliente para lavar platos y ropa.

**Ultravioleta**

El agua ultravioleta es un método de purificación que utiliza luz ultravioleta para eliminar bacterias y virus. Es un método seguro y eficaz para purificar el agua.

**Sanitario**

Evita el uso de productos químicos para limpiar el baño. Utiliza productos naturales como vinagre y bicarbonato de sodio.

**Control de agua en las tuberías**

Verifica las fugas y goteos regularmente para evitar desperdicio de agua y reducir costos. Si detectas una fuga, repárala inmediatamente.

**¿Dónde puede venir y adónde puede ir el agua?**

Una red de abastecimiento de agua potable es aquella que facilita que el agua avance desde el punto de captación hasta el punto de consumo en condiciones aptas, con esto, se refiere; no solo a condiciones sanitarias de calidad, sino también de cantidad.

**Mantenimiento preventivo**

Las tuberías de conducción de agua (ya sea agua potable como agua residual) pueden sufrir un deterioro en su servicio, que haga que sus capacidades de transporte hidráulico disminuyan, puede suceder por diferentes factores que generan pérdidas volumétricas de agua (recuperables, disminución en la capacidad de transporte, contaminación de las aguas, y como principal consecuencia, costos extraordinarios para la posterior reparación de la tubería).

**Mantenimiento correctivo**

Por ello, es necesario establecer una estrategia para su mantenimiento, que contenga el deterioro producido por el uso en el tiempo.

**¿Qué es?**

Es el mantenimiento que se realiza en un sistema antes de que ocurra una falla.

**¿Qué es?**

Es el mantenimiento que se realiza en un sistema después de que ocurre una falla.

**Tipos**

Inspección de tuberías y juntas de agua  
Limpieza de tuberías y juntas de agua  
Reparación de tuberías y juntas de agua  
Reemplazo de tuberías y juntas de agua

**Tipos**

Reparación de tuberías y juntas de agua  
Limpieza de tuberías y juntas de agua  
Reparación de tuberías y juntas de agua  
Reemplazo de tuberías y juntas de agua

**¿Qué es?**

Es el mantenimiento que se realiza en un sistema después de que ocurre una falla.

**Tipos**

Reparación de tuberías y juntas de agua  
Limpieza de tuberías y juntas de agua  
Reparación de tuberías y juntas de agua  
Reemplazo de tuberías y juntas de agua

**¿Qué es?**

Es el mantenimiento que se realiza en un sistema después de que ocurre una falla.

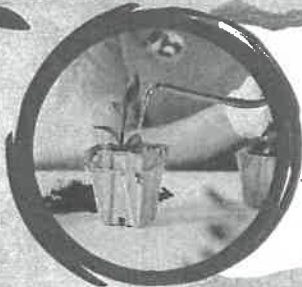
**Tipos**

Reparación de tuberías y juntas de agua  
Limpieza de tuberías y juntas de agua  
Reparación de tuberías y juntas de agua  
Reemplazo de tuberías y juntas de agua

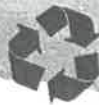
EL AGUA ES UN RECURSO VITAL PARA LA VIDA, POR LO QUE CUIDAR EL AGUA ES RESPONSABILIDAD DE TODOS, DEBEMOS HACER TODO LO POSIBLE PARA PROTEGERLA Y CONSERVARLA.



# ¿CÓMO CUIDAR EL MEDIO AMBIENTE?



**REGAR PLANTAS CON AGUA REUTILIZADA**

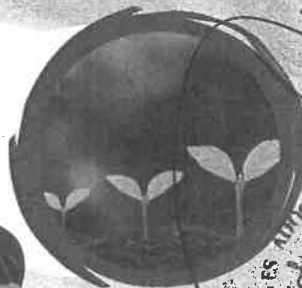


**RECICLAR LA BASURA EN ORGANICA (CASCARAS DE FRUTA, PAPEL) E INORGANICA (PLATICOS U OTROS)**



**CUIDAR LOS ECOSISTEMAS**

**SEMBRAR ÁRBOLES**



**COMISARIA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE OJO DE AGUA MUNICIPIO DE LINALTEPEC GRO.**