



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



Perfil de Proyecto para la Gestión Integral de Residuos Sólidos

NOMBRE DEL PROYECTO:

Klin Tilara Iwaia

(Vivir en un espacio limpio)

31 de marzo de 2023

**Ubicación del proyecto: B° Twitanta
BRUS LAGUNA, GRACIAS A DIOS**



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



DATOS GENERALES

Descripción del proyecto: Reacondicionamiento de superficie con eliminación permanente de punto negro entre muro rompe olas y calle principal. El proyecto busca resolver esta problemática que afecta a la salud directa de los habitantes de la zona.

Municipalidad responsable: Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de: Gracias A Dios

Código municipal: 0902

Superficie territorial y límites del municipio: 4.424 km², N- Mar Caribe, S- Municipio. Wampusirpe, E- Municipio. Juan Francisco Bulnes y al Oeste con el Municipio. De Aguas.

Dirección: 0902

Contacto:

Wilmer Manolo Wood

Teléfono: 98406788

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Contacto persona designada a dar seguimiento al proyecto:

John Wood Nelson

Puesto: Ejecutor

Teléfono: 33183656

Correo electrónico: johnnelsonitun@gmail.com

Localización del proyecto: B° Twitanta, Brus Laguna.

Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



Ubicación: B° Twiranta, del municipio de Brus Laguna., ubicado en el departamento de Gracias A Dios.

Autorización ambiental: Aproada y Extendida.

Beneficiarios: 400 personas

(Indicar que es un dato aproximado de personas que se benefician, de manera directa o indirecta)

Monto estimado del Proyecto: L. 250.000.00

Fuente de financiamiento: Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente (SERNA)

Periodo de ejecución: Dos meses

Fecha prevista de inicio: 01 de Junio de 2023.

Fecha prevista de Finalización: 09 de Agosto de 2023.



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



INTRODUCCIÓN

El presente informe tiene como finalidad establecer los parámetros, especificaciones y lineamientos técnicos que se deben seguir para dar inicio al proyecto el cual se llevará a cabo en Barrio Twitanta del municipio de Brus Laguna, ubicado en el Departamento de Gracias A Dios, dicho municipio cuenta con una gran diversidad de necesidades en:

El B° Twitanta cuenta con 170 casas y la zona del proyecto con más de 40 casas, los pobladores viven sobre una zona con agua estancada, están expuestos a dicho punto negro, es urgente la eliminación del mismo.

en el marco del Programa Nacional de Reforestación y Protección de Cuencas Hidrográficas "Padre Andrés Tamayo "(PPAT) impulsado por el gobierno de la República a través de la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente (SERNA), el proyecto a desarrollar dispone de la gestión integral de residuos sólidos (GIRS), enfocado en el rescate de zonas contaminadas y convertirlas en espacios en armonía con el ambiente, se pudieron identificar y priorizar las siguientes necesidades:

1. - Eliminación permanente del punto negro.
2. - El hedor de agua contaminada sigue aumentando, se necesita eliminar.
3. - Fortificación del espacio entre el rompe olas y la calle principal.
4. Otros



Municipalidad de Brus Laguna
Departamento de Gracias a Dios



Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com
Cel. 3327-6759

JUSTIFICACIÓN

La zona del proyecto esta totalmente habitada por familias completas, entre el muro rompe olas y la calle principal el agua está totalmente contaminada, exponiendo a los pobladores, el aire de la zona es a veces irrespirable y el espacio que conecta con la laguna de Brus ya no tiene corriente, razón por la cual también se ha contaminado con resididos varios en la zona.

Debido a que el área de punto negro está llena de pobladores, descontaminar el agua es una solución a corto plazo, por eso en consenso se tomó la decisión de reacondicionar el área con relleno, eliminado el punto negro de forma permanente.

BENEFICIARIOS DEL PROYECTO:

Directos: 400 personas

Indirectos: 638 personas

GENERACIÓN DE EMPLEO

Empleos Directos: 14

Empleos Indirectos: +20

GÉNERO

Mujeres: 8

Hombres: 6



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



Objetivo General: Brindar a los pobladores un espacio más sano, eliminando la zona de agua contaminado en el barrio Twitanta de Brus Laguna.

Objetivos específicos

- Eliminación de pinto negro.
- Reacondicionamiento con relleno.
- Fortificación de área entre el muro rompe olas y la calle principal.

MAQUINARIA DISPONIBLE: *(indicar si es alquilada)*

- Pipante (Para transporte de material)
- Lancha (Para transporte de material)
- Carretas
- Palas

APORTE MUNICIPAL:

El aporte municipal para la ejecución del proyecto será de Lps. 44,600.00 Cuarenta y cuatro mil seiscientos lempiras exactos.

Describir aportes en especies en caso de realizarlos:

Los pobladores directamente afectados (más de 30 familias) apoyaran con un mano de obra por algunos días durante el proyecto, como contraparte por ser beneficiarios del proyecto a fin.

(Los aportes pueden ser financieros y en especie, también pueden reflejar aportes comunitarios, en caso de existir)



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA DEL PROYECTO

El proyecto se localizará en B° Twitanta, entre Uta Almuk y el B° el Centro,

Las coordenadas de ubicación geográfica son:

15.7801785, -84.5506582

15.7780303, -84.5472273

PROPUESTA PRELIMINAR

Para la solución del problema actual en el municipio se plantea
La eliminación definitiva del punto negro en el Barrio Twitanta.

, proyecto que se ejecutará según las especificaciones aquí mencionadas con las siguientes características:

Conllevará un primer proceso de limpieza de residuos plásticos y objetos grandes,
en el segundo proceso se hará el relleno con arena de Warta y el proceso final es
la aplicación de una capa de graba de relleno.



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES 2023

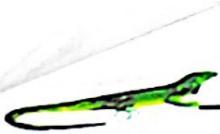
Proyecto: Klin tilara iwaia (Vivir en un espacio limpio).

Fecha de inicio de actividades: 01 de agosto de 2023

Fecha de finalización de actividades: 09 de agosto de 2023

Tiempo de ejecución: Dos Meses

No.	ACTIVIDADES PRINCIPALES	Junio				Julio / Agosto			
		S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4
1	Materiales e insumos	Compra de materiales (sacos), Limpieza y extracción de desechos.	Limpieza y extracción de desechos.	Limpieza y extracción de desechos, traslado de residuos al lugar de desechos municipales.	Extracción y traslado del material para la primera capa del relleno.	Extracción y traslado del material para la primera capa del relleno.	Colocación de la primera capa del relleno.	Compra de las 30 volquetadas de graba de relleno y su debido traslado al área del proyecto. aplicación de la graba como capa final.	Apelmazado y finalización del proyecto.
1.01	Sacos								
1.02	Arena								
1.03	Graba								
2	Herramientas								
2.01	Carreta								
2.02	Palas								
2.03	Apelmazadores								
3	Obra Civil								
3.01	Rellenado								
3.02									
3.03									
4	Otros								
4.01									
4.02									
4.03									



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN

FICHA DE COSTOS

PROYECTO:

Klin Tilara Iwaia (Vivir en un espacio)

UBICACIÓN:

B° Twitanta, entre Utlá Almuk y el B° el Centro,

MUNICIPIO Y DEPARTAMENTO:

Brus Laguna, Gracias A Dios.

FECHA:

Del 01 de junio al 09 de agosto del 2023.



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



FICHA DE COSTOS:

Actividad No. 1:

PRECIOS UNITARIOS

Clave:

Descripción de actividad:

Unidad:

Cantidad:

Precio Unitario:

Total:

Clave	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Unitario	Total
Personal					
Ejecutor	Encargado de la ejecución del proyecto de inicio a fin.	Dos meses	1	L. 15.000.00	L30.000.00
Supervisor Interno	Fondos de la Municipalidad	Dos meses	1	L. 5.000.00	L10.000.00
Secretaria	Fondos de la municipalidad	Dos meses	1	L. 6.000.00	L12.000.00
Coordinador de transporte de material	Coordina y transporta los materiales que correspondan.	1 mes	1	L. 10.000.00	L10.000.00
Supervisor Externo	Fondos de la municipalidad	Dos meses	1	L. 0.00	L0.00
Total Personal					L. 62.000.00
Materiales					L.
Combustible	Para movilizar la arena.	50 galones	1	L.150.00	7.000.00
Sacos	Para transportar y compactar.	2,000		L.15	L.30.000.00
Arena	Primer relleno	2,000	Extraída de una zona publica, dada por la nupcialidad.	L.0.00	0.00
Graba	Relleno	30		L.2,000.00	60.000.00
Total Materiales					L.97.000.00



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



Mano de obra					
Mano de obra	200 lempiras por día (pago semanal)	50 días (8 semanas)	10 (personal contratado)	L. 200	L. 10.000.00
Total Mano de obra					L.80.000.00
Herramientas					
Total Herramientas					L.0.00
Extras					
Alquiler de transporte para el traslado de residuos al lugar de deshechos municipal.	Transporte en volquetas (5 volquetadas).	4	1	1.400.00	L.5,600.00

Costo directo

L.244.600.00



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Antes



Ilustración 1 Foto 1- Punto Negro – Twitanta (ANTES)



Ilustración 2 Foto 2- Punto Negro – Twitanta (ANTES)

Durante (datos en anexo)



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



Final (datos en anexo)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Actividad 1

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR:

Recolección y traslado de la arena en sacos, que serán posteriormente colocados como parte de la primera capa del relleno.

Actividad 2

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR:

Aplicación de la graba de relleno con su respectivo apelmazamiento., finaliza con el apelmazado.



Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

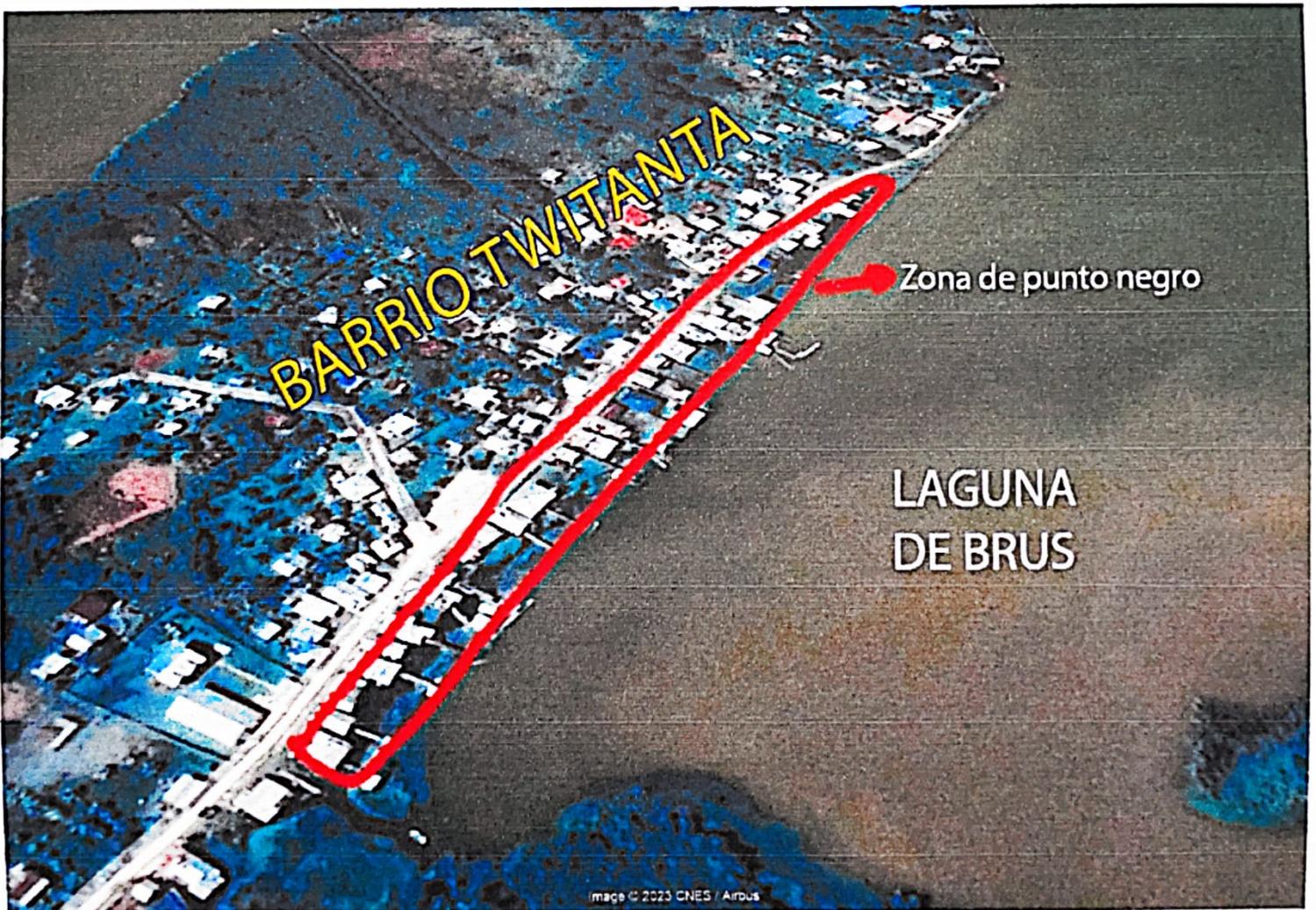
Cel. 3327-6759



ANEXOS

En este espacio puede incluir cualquier documento o información que se considere relevante, por ejemplo:

- Planos



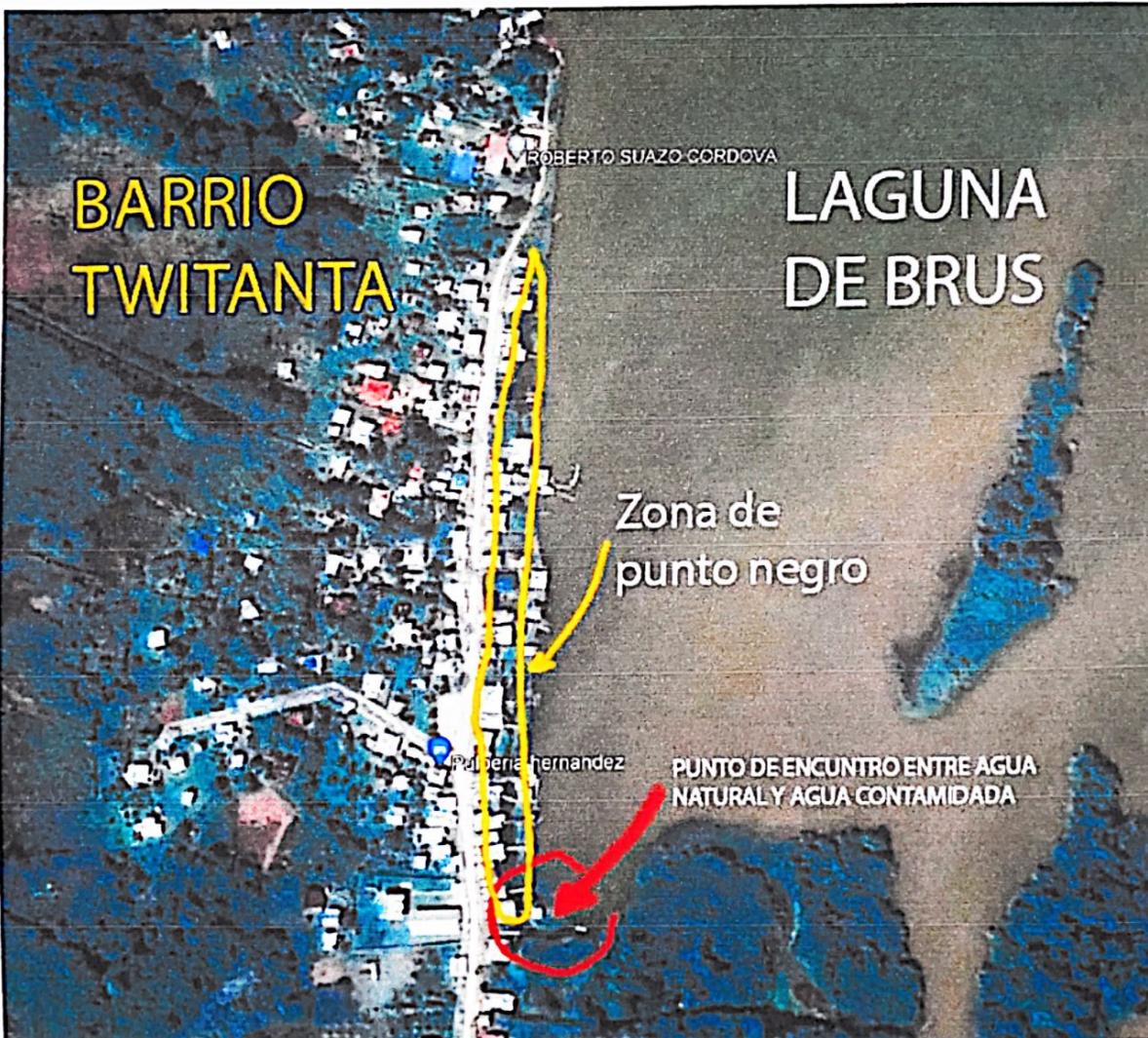


Municipalidad de Brus Laguna

Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759





Municipalidad de Brus Laguna

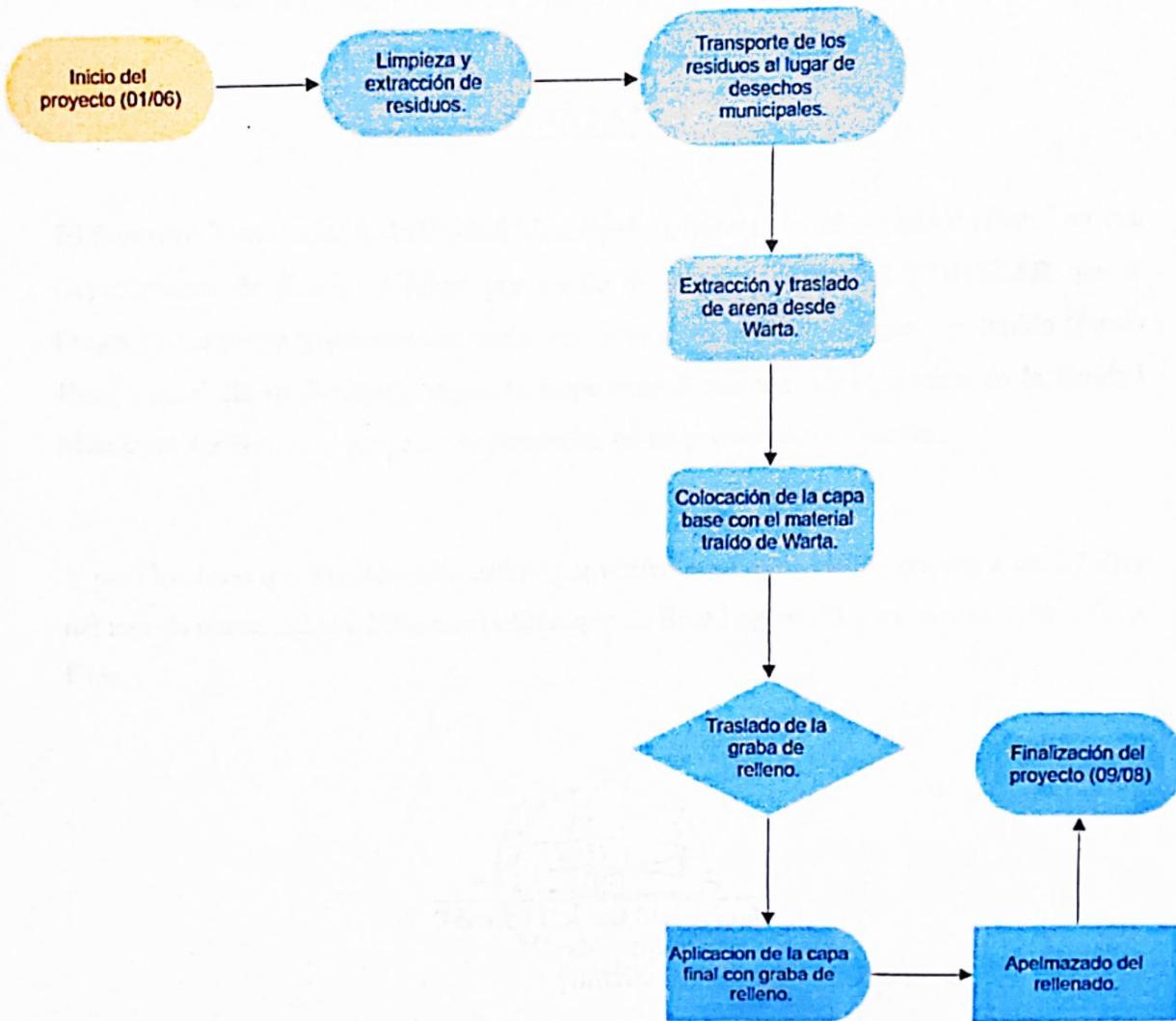
Departamento de Gracias a Dios

Correo electrónico: bruslagunamunicipalidad@gmail.com

Cel. 3327-6759



- Flujogramas



- Otros

Municipalidad de Brus Laguna
Departamento de Gracias a Dios



MUNICIPALIDAD DE BRUS LAGUNA
Brus Laguna, Gracias a Dios, Honduras C, A
DEPARTAMENTO DE UNIDAD MUNICIPAL AMBIENTAL

CONSTANCIA

El Suscrito Coordinador de la Unidad Municipal Ambiental del Municipio de Brus Laguna, Departamento de Gracias a Dios, por medio de la presente **HACE CONSTAR** que el Proyecto: Limpieza y Reacondicionado con relleno en la zona de agua con tenido (Punto Negro) en el Barro Twitanta, según la inspección Realizada por el técnico de la Unidad Municipal Ambiental el proyecto se desarrolla en un periodo de dos meses.

Y para los fines que el interesado estime conveniente, se extiende la presente a los 27 días del mes de marzo del año 2023 en el Municipio de Brus Laguna, Departamento de Gracias a Dios.


Técnico Unidad Municipal
Ambiental
(UNTA)



CERTIFICACIÓN

La Infrascrita Secretaria Municipal de Brus Laguna del Municipio, Departamento de Gracias a Dios CERTIFICA QUE: En los folios 145 del libro de Actas Especiales Municipal, Tomo 21 correspondiente a los años, 2022-2023 se encuentra el preámbulo y el Punto Único conducente al Acta N°02-2023 que literalmente dice: "Sesión Extraordinaria celebrada por la Honorable Corporación Municipal del Municipio de Brus Laguna en la comunidad de Brus Laguna, Departamento de Gracias a Dios el día miércoles 22 de marzo del año 2023, a las 9:20 a.m. Dando apertura a la reunión de Corporación Municipal presidida por el Sr. Alcalde Municipal Lic. Wilmer Manolo Wood, acompañado de la Lic. Marcia Izaguirre; Vice Alcaldesa Municipal, con la asistencia de los siguientes regidores municipales: Regidora Ramona Álvarez, Regidor Ramón Trapp, Regidora Felicita Mode, Regidora Marlene Flores, Regidor Jairo Wood, Regidor Erick Aguilar, por el Consejo de Desarrollo Municipal; Lázaro Molina, Desiderio Wood, Rafael Gutiérrez, Berry Wood, Representantes de las Fuerzas Armadas en Brus Laguna, Representantes de la Policía Nacional, representantes del Juzgado de Paz, Representante del Registro Nacional, por el Auditor Municipal Selvi Wood, Contador Municipal, Darell Sierra, la Tesorera Municipal Adela Nelson y por la secretaria del despacho que da fe, se procedió de la siguiente manera:1.2.3.4.5.6.7.8...

PRESENTACIÓN DEL PROYECTO CON SERNA:

El Señor Manolo Wood, Alcalde Municipal de este Municipio, presento ante la Corporación: El proyecto de Gestión integral de Residuos Sólidos (GIRS) del Programa Nacional de Reforestación y Protección de Cuencas Hidrográficas "Padre Andrés Tamayo" PPAT, dirigido por la Secretaria de Recursos Naturales y Ambiente (SERNA). Explica que se debe buscar una persona que supervise este proyecto y el personal de la Unidad Técnica Municipal estará apoyando para el envío de informes de los avances a SERNA. Menciono que se destinara un fondo de 200,000.00 (Doscientos mil lempiras) para este Proyecto que serán manejados y supervisado por una persona ajena a la municipalidad.

Todos los Regidores acordaron APROBAR el proyecto, y después de examinar a varios individuos propuestos acordaron que el proyecto será ejecutado por el Lic. John Wood Nelson y la supervisión periódica la llevará a cabo el Lic. Scott Wood Ronas y el Técnico Municipal designado para el envío de informes del avance a la SERNA será Kent Portillo López. Una vez presentada la moción por el señor Alcalde, el Pleno de la Corporación ACUERDA POR UNANIMIDAD Y RATIFICA el punto presentado en Reunión.

Extendida en el municipio de Brus laguna, departamento de gracias a Dios a los 27 días del mes de marzo dela año 2023.


Patricia Macías Barahona
Secretaria Municipal
Brus laguna





Municipalidad de Brus Laguna
Departamento de Gracias a Dios

Recibo a la TGR

RECIBO POR L. 200,000.00

Yo Wilmer Manolo Wood con número de identidad 0902-1982-00156 en mi condición de alcalde del municipio de Brus Laguna del departamento de Gracias A Dios, hago constar que hemos recibido por medio de la Tesorería General de la República (TGR), la cantidad de **Doscientos Mil Lempiras Exactos (L. 200,000.00)**, por concepto de transferencia de fondos correspondiente a la Gestión Integral de Residuos Sólidos (GIRS) del Programa Nacional de Reforestación y Protección de Cuencas Hidrográficas "Padre Andrés Tamayo" (PPAT) dirigido por la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente (SERNA).

Brus Laguna, Gracias A Dios, 27 de Marzo de 2023



Wilmer Wood

Alcalde Wilmer Manolo Wood
Alcaldía Municipal de Brus Laguna, Gracias A Dios

CONSTANCIA DE REGISTRO DE BENEFICIARIOS



Lugar: Distrito Central
Fecha Elaboración: 06/07/2016

Número de Documento: 00015919 - 007
Tipo Operación: Modificaciones
Estado: ENTREGADO

TESORERIA GENERAL DE LA REPUBLICA

NOMBRE O RAZON SOCIAL: ALCALDIA MUNICIPAL DE BRUS LAGUNA
Actividad Comercial: Institución: GERENCIA CENTRAL
Clase: ENTE GUBERNAMENTAL Tipo: INSTITUCION
SIGLA Beneficiario: Código: 19021

IDENTIFICACION

Pais: HONDURAS
Tipo de Documento: CODIGO INSTITUCIONAL
Número Documento: 1902001
RTN Nro: 09029000428026

DOMICILIO

Dirección: BARRIO EL CENTRO, BRUS LAGUNA, GRACIAS A DIOS
Fax: 9610-85-11 Email: 8865-72-57 Teléfono: 433-82-06
Departamento: DEPARTAMENTO DE GRACIAS A DIOS Pais: HONDURAS

REPRESENTANTE

Nombre: TEONELA PAISANO WOOD / ALCALDE MUNICIPAL
Pais: HONDURAS Tipo de Documento: TARJETA DE IDENTIDAD
Número Documento: 0902-1975-00061 Poder Legal:

APODERADO

CUENTAS BANCARIAS

Banco	Tipo Cuenta	Número Cuenta	Libreta CUT
DAVIVIENDA HONDURAS S.A.	Caja de Ahorro	301-1357344	
DAVIVIENDA HONDURAS S.A.	Cuenta Corriente	301-1372262	

TERMINOS DE ADHESION

POR LA PRESENTE DECLARO QUE AUTORIZO A LA TESORERIA GENERAL DE LA REPUBLICA A QUE DEPOSITE EN LAS CUENTAS BANCARIAS QUE YO INDIQUE LOS MONTOS QUE POR CUALQUIER CONCEPTO ME ADEUDE EL GOBIERNO, RELACIONADOS CON MIS NEGOCIOS O ACTIVIDADES CON EL MISMO, Y RECONOZCO EL PODER CANCELATORIO DE DICHS PAGOS RESPECTO DE LAS DEUDAS RELACIONADAS ASIMISMO ME COMPROMETO A COMUNICAR FEHACIENTEMENTE A LA TESORERIA GENERAL DE LA REPUBLICA, SOBRE CUALQUIER CAMBIO EN MIS CUENTAS BANCARIAS, DE MODO QUE SE PUEDAN EFECTUAR DICHS PAGOS EN TODO MOMENTO.

FIRMA DEL TITULAR _____ NOMBRE _____ FECHA _____

Elaborado por: LANDINO1 Fecha: 06/07/2016 15:38:00	Impreso por: BACOSTA1 Fecha: 07/07/2016 10:18:08	Aprobado por: KAVILA1 Fecha: 06/07/2016 15:47:36
---	---	---

SUPERVISIÓN

La supervisión del proyecto se llevará a cabo por Scott Wood Ronas,
el cual realizará visitas periódicas al proyecto para velar que las actividades se realicen.

Se asignará a una persona de la unidad técnica de la Corporación Municipal que pueda otorgar
informes de avance a la SERNA, el personal técnico asignado es el Sr.(a):
Kent Portillo Lopez.

*Nota: el gasto por supervisión externa no es legible dentro del monto asignado para la ejecución del
componente del programa (GIRS)*

**OBRAS DE IMPACTO AMBIENTAL (según los metros utilizados y el área de ubicación donde
se instalará el relleno sanitario o trinchera se debe considerar el proceso de licencia
ambiental)**

El proyecto tendrá o no tendrá efecto ambiental, por lo que se contemplan realizar las
siguientes medidas como compensación ambiental:

No requerirá de tramites ambientales, no habrá impacto ambiental negativo, el proyecto
busca que se evite el daño en la zona aún no afectada con punto negro.

Municipio de Brus Laguna, departamento de
Gracias A Dios

27 de Marzo de 2023.


Wilmer Manolo Wood

Brus Laguna, Gracias A Dios

