



# PROYECTO

**CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA “CANCHAS CUBIERTAS” EN LA PARROQUIA PORVENIR DEL CARMEN DEL CANTÓN PALANDA DE LA PROVINCIA DE ZAMORA CHINCHIPE**

**GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL  
RURAL EL PORVENIR DEL CARMEN  
GADPR-PC**

*Ing. Bayro Manuel Reinoso Salinas*  
**PRESIDENTE DEL GAD PARROQUIAL RURAL EL  
PORVENIR DEL CARMEN**

**ADMINISTRACIÓN 2023-2027**

**El Porvenir del Carmen –  
Palanda – Zamora Chinchipe**

**ECUADOR**



*¡Caminando hacia el futuro!*



**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**

## 1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

### 1.1. NOMBRE DEL PROYECTO

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA “CANCHAS CUBIERTAS” EN LA PARROQUIA PORVENIR DEL CARMEN DEL CANTÓN PALANDA DE LA PROVINCIA DE ZAMORA CHINCHIPE

### 1.2. ENTIDAD EJECUTORA

<b>Nombre de la Organización</b>	Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural El Porvenir del Carmen <b>GADPR-PC</b>	
<b>Representante Legal</b>	<b>Nombre</b>	Ing. Bayro Manuel Reinoso Salinas.
	<b>Cargo</b>	Presidente de GADPR- El Porvenir del Carmen
	<b>Datos de contacto</b>	Email: <a href="mailto:bayronrey25@hotmail.com">bayronrey25@hotmail.com</a> Cel.: 0991423584
<b>Responsable de apoyo del Proyecto</b>	<b>Nombre</b>	Arq. Celia Yuranova Ríos Torres
	<b>Cargo</b>	Técnica de Proyectos del GADPR-PC
	<b>Datos de contacto</b>	Cel.: 0988134292 Email: <a href="mailto:Celi199225@gmail.com">Celi199225@gmail.com</a>
	<b>Nombre</b>	Ing. Diomedes Paul Cueva Zumba
	<b>Cargo</b>	Técnico de proyectos del GADPR-PC
	<b>Datos de contacto</b>	Cel: 0997935333 Email: <a href="mailto:paulcueva1990@gmail.com">paulcueva1990@gmail.com</a>
<b>Dirección</b>	Av. El Porvenir y Los Laureles s/n (Esquina)	
	Parroquia/Cantón/Provincia/País: El Porvenir del Carmen/ Palanda/Zamora Chinchipe/Ecuador	
<b>Número de Teléfono</b>	(07) 3040751-(07) 3125808	
<b>Email</b>	<a href="mailto:gadporvenir27102000@hotmail.com">gadporvenir27102000@hotmail.com</a>	
<b>Página Web</b>	<a href="http://www.gadelporvenirdelcarmen.gob.ec">www.gadelporvenirdelcarmen.gob.ec</a>	

### 1.3. RESUMEN DEL PROYECTO

<b>País/Región/Zona</b>	Ecuador/Zamora Chinchipe/Región Oriental Amazónica/Zona 7		
<b>Nombre del Proyecto</b>	Construcción de infraestructura Educativa “Canchas cubiertas” en la parroquia Porvenir del Carmen del Cantón Palanda de la provincia de Zamora Chinchipe		
<b>Objetivo general del proyecto</b>	Mejorar la calidad de la infraestructura Educativa, mediante la construcción de canchas cubiertas.		
<b>Resultados del proyecto</b>	<p><b>RESULTADO 1.</b> Mejorada las instalaciones educativas mediante la construcción de canchas deportivas.</p> <p><b>RESULTADO 2.</b> Coordinación, seguimiento y evaluación</p>		
<b>Beneficiarios</b>	Directos N° Habitantes 2023: 1558	Hombres 53.30%	889
		Mujeres 46.70%	729
<b>Presupuesto y fuentes de financiamiento:</b>	Aporte Gobierno Parroquial (Especie)	57.481,92	
	Aporte Gobierno Parroquial (Efectivo)	346.324,05	
	Petroecuador EP (Especie)	116.640 \$ donación de tubos	
	Aportes beneficiados (valorado)	160.672,5	
	Total, presupuesto de Proyecto	681.118,47	
<b>Periodo de ejecución</b>	Desde: Elaboración de proyecto	Hasta: marzo 2027	
<b>Institución ejecutora</b>	Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural El Porvenir del Carmen		
<b>Coejecutor</b>	Petroecuador EP		



**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**

**1.4. MARCO LEGAL REFERENCIAL Y SECTORIAL.**

El marco jurídico – cultural aplicable al proyecto, está constituido por una serie de leyes, normas reglamentos y/u ordenanzas que tienen vigencia a escala nacional, regional y local; para la presente, se debe tomar en cuenta el orden jerárquico de superioridad de la ley y así poder establecer el orden normativo legal de intervención, que son los siguientes:

- ✓ Constitución de la República del Ecuador.
- ✓ Leyes Orgánicas.
- ✓ Leyes Ordinarias.
- ✓ Reglamentos.
- ✓ Decretos Ejecutivos.
- ✓ Ordenanzas Municipales.

En la siguiente tabla se señalan los principales cuerpos legales aplicables al proyecto:

Listado de normas aplicables al proyecto
<b>NORMAS JERÁRQUICAS SUPERIORES</b>
A. CONSTITUCIÓN DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR
<b>NORMAS GENERALES</b>
B. CÓDIGO ORGÁNICO DE ORGANIZACIÓN TERRITORIAL, AUTONOMÍA Y DESCENTRALIZACIÓN
C. NORMAS DE CONTROL INTERNO DE LA CONTRALORÍA GENERAL DEL ESTADO
<b>NORMAS REGLAMENTARIAS</b>
D. REGLAMENTOS PARROQUIALES DE LA PARROQUIA EL PORVENIR DEL CARMEN

Constitución de la república del Ecuador 2008

Con la aprobación del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD) en el 2010, el Art. 1 establece la descentralización de la gestión del Estado a través de la transferencia obligatoria, progresiva y definitiva de competencias a los gobiernos autónomos descentralizados, los cuales, además, gozan de autonomía política, administrativa y financiera.

El actual marco constitucional reconoce el rol protagónico de los gobiernos autónomos descentralizados parroquiales rurales en el desarrollo de su territorio, para lo cual determina ocho competencias exclusivas y una 2 asignación permanente, oportuna y predecible del Presupuesto General del Estado (PGE) a través del modelo de equidad territorial en la provisión de bienes y servicios públicos.

**EL COOTAD ESTABLECE: En Organización del territorio, TÍTULO II**

**Artículo 64.- Funciones:** Son funciones del gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial tiene las siguientes funciones:

- a) Promover el desarrollo sustentable de su circunscripción territorial parroquial para garantizar la realización del buen vivir a través de la implementación de políticas públicas parroquiales, en el marco de sus competencias constitucionales y legales;
- b) Diseñar e impulsar políticas de promoción y construcción de equidad e inclusión en su territorio, en el marco de



## PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

sus competencias constitucionales y legales;

- c) Implementar un sistema de participación ciudadana para el ejercicio de los derechos y avanzar en la gestión democrática de la acción parroquial:
- d) Elaborar el plan parroquial rural de desarrollo; el de ordenamiento territorial y las políticas públicas; ejecutar las acciones de ámbito parroquial que se deriven de sus competencias, de manera coordinada con la planificación cantonal y provincial; y, realizar en forma permanente el seguimiento y rendición de cuentas sobre el cumplimiento de las metas establecidas;
- e) Ejecutar las competencias exclusivas y concurrentes reconocidas por la Constitución y la ley;
- f) Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos y propiciar la organización de la ciudadanía en la parroquia;
- g) Articular a los actores de la economía popular y solidaria a la provisión de bienes y servicios públicos;
- h) Promover y patrocinar las culturas, las artes, actividades deportivas y recreativas en beneficio de la colectividad;
- i) Prestar los servicios públicos que les sean expresamente delegados o descentralizados con criterios de calidad, eficacia y eficiencia; y observando los principios de universalidad, accesibilidad, regularidad y continuidad previstos en la Constitución;
- j) Promover los sistemas de protección integral a los grupos de atención prioritaria para garantizar los derechos consagrados en la Constitución, en el marco de sus competencias;
- k) Promover y coordinar la colaboración de los moradores de su circunscripción territorial en mingas o cualquier otra forma de participación social, para la realización de obras de interés comunitario;
- l) Las demás que determine la ley.

**Artículo 65.- Competencias exclusivas del gobierno autónomo Descentralizado parroquial.-** Los gobiernos Autónomos Descentralizados parroquiales tendrán las siguientes competencias exclusiva, sin perjuicio de otras que se determinen:

- a) Planificar junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad;
- b) Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales;
- c) Gestionar, coordinar y administrar los servicios públicos que le sean delegados o descentralizados por otros niveles de gobierno;
- d) Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales con el carácter de organizaciones territoriales de base;
- e) Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.

### Normas de Control Interno de la Contraloría General del Estado

- ✓ Acuerdo 067-CG-2018

Que, conforme lo establecido en el **Art. 130 Procedencia.-** Cuando no fuese posible o conveniente la venta de los bienes con arreglo a las disposiciones de este Reglamento, la máxima autoridad, o su delegado señalará la entidad u organismo del sector público, institución de educación, de asistencia social o de beneficencia, a la que se transferirá gratuitamente los bienes.

Los actos por los cuales se transfiere gratuitamente el dominio de un bien son:

- a) **Transferencia gratuita.-** Que se aplicará para los casos de transferencia de bienes a entidades u organismos



### PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

públicos con persona jurídica distinta, se priorizará lo regulado en la Ley de Beneficio de las Instituciones Educativas Fiscales del país, publicada en la Ley en beneficio de las Instituciones Educativas Fiscales del país, publicada en el Segundo Suplemento del Registro Oficial No. 852 del 29 de diciembre de 1995, que dispone remitir anualmente la lista de bienes obsoletos al Ministerio de Educación para la selección del beneficiario.

- b) **Donación.-** Que se aplicará para los casos de transferencia de bienes a personas jurídicas de derecho privado que realicen labor social, obras de beneficencia, y que no tengan fines de lucro; siempre y cuando se evidencia que tales bienes no son de interés y utilidad para la entidad u organismo propietario de los mismos.

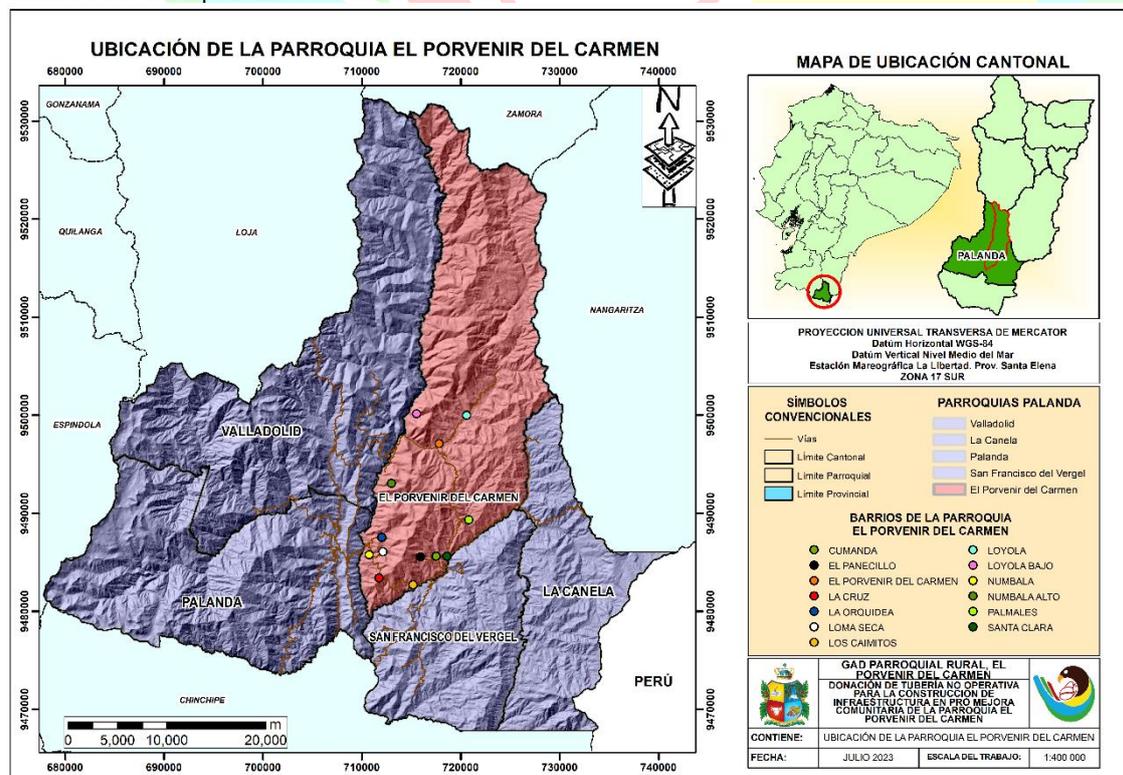
## 2. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO.

La Parroquia el Porvenir del Carmen demográficamente se localiza en el extremo sur de la Cordillera Real del Ecuador a 1400 msnm, en la zona Centro-Este del cantón, es una de las 4 parroquias rurales del cantón Palanda, provincia Zamora Chinchipe, se ubica a una distancia de 40.83 km desde la cabecera cantonal de Palanda. Siendo su principal sistema de comunicación a través de la ruta: Palanda- Valladolid- Tapala- El Porvenir por medio de una vía tipo pavimento (17 km) hasta la cabecera Parroquial de Valladolid y continuando por una vía de segundo orden (23.83 km) hasta la cabecera parroquial de El Porvenir del Carmen.

La parroquia el Porvenir del Carmen posee delimitaciones establecidas de la siguiente manera (ver gráfico 1):

<b>Norte:</b>	Parroquia urbana Zamora perteneciente al cantón Zamora
<b>SUR:</b>	Parroquias rurales San Francisco del Vergel y la Canela
<b>ESTE:</b>	Parroquia rural Nuevo Paraíso perteneciente al cantón Nangarítza y la parroquia rural La Canela
<b>OESTE:</b>	Parroquia urbana de Palanda y rural de Valladolid

Gráfico Nro.- 1. Mapa Político del Cantón Palanda.



Fuente: Área SIG del Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Palanda.  
Elaboración: GADCP-DOP, 2020.



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

**2.1. MONTO DE INVERSIÓN Y/O PRESUPUESTO CON FINANCIAMIENTO INCLUYENDO APORTES DE CONTRAPARTES**

Institución	Monto (US\$)	Porcentaje (%)
Aporte Petroecuador EP	116.640,00 \$ valorado en especie tubos de 3 1/2" * 12 metros (17,12%)	
Aporte GAD Parroquial (efectivo) <ul style="list-style-type: none"> <li>Adquisición de materiales, mano de obra calificada y no calificada.</li> </ul>	346.324,05	50,85%
Aporte GAD Parroquial (Valorado) <ul style="list-style-type: none"> <li>Material pétreo</li> <li>Mano de obra calificada (Técnico elaborador del proyecto y técnico diseñador de planos con un monto de 4500 \$)</li> </ul>	57.481,92	8,44%
Aportes beneficiados	160.672,5	23,59%
<b>TOTAL, PRESUPUESTO DE PROYECTO</b>	<b>681.118,47</b>	<b>100%</b>

El monto total del proyecto es de 681.118,47 \$, los cuales 346.324,05 \$ son en efectivo y 57.481,92 en especie valorada que aportará el GAD Porvenir del Carmen, 160.672,5 \$ será el aporte de los beneficiarios de las unidades educativas en especie valorada en los que incluye mano de obra no calificada, madera y especies forrajeras.

**2.2. PLAZO DE EJECUCIÓN:**

El plazo de ejecución del proyecto será de 3 años con 3 meses (39 meses).

ETAPA	PLAZO
Gestión en Petroecuador EP y transporte de tubos de 3 1/2" * 12 metros.	3 meses
Etapa de implementación	36 meses

**2.3. SECTOR, SUBSECTOR Y TIPO DEL PROYECTO:**

El proyecto según la tabla de clasificaciones del sistema de inversión pública del Ecuador, sectores y subsectores de intervención definidos se ubica:

SECTOR	SUBSECTOR	EL PROYECTO SE UBICA
Educación	Infraestructura	Si
Desarrollo Social	Desarrollo Rural	Si
	Atención Adolescentes	Si
Deportes	Infraestructura	Si
Multisectorial	Planificación y regulación	Si

**2.4. CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO PLAN DE CREACIÓN DE OPORTUNIDADES 2021-2025 DEL ECUADOR**

OBJETIVOS DEL PLAN DE CREACIÓN DE OPORTUNIDADES 2021 - 2025	REALACION DIRECTAMENTE CON EL PROYECTO
Objetivo 1: Incrementar y fomentar, de manera inclusiva, las oportunidades de empleo y las condiciones laborales.	
Objetivo 2: Impulsar un sistema económico con reglas claras que fomente el comercio exterior, turismo, atracción de inversiones y modernización del sistema financiero nacional.	
Objetivo 3: Fomentar la productividad y competitividad en los sectores agrícola, industrial, acuícola y pesquero, bajo el enfoque de la economía circular.	
Objetivo 4: Garantizar la gestión de las finanzas públicas de manera sostenible y transparente.	
Objetivo 5 proteger a las familias, garantizar sus derechos y servicios, erradicar la pobreza y promover la inclusión social.	
Objetivo 6: Garantizar el derecho a la salud integral, gratuita y de calidad.	
Objetivo 7: Potenciar las capacidades de la ciudadanía y promover una educación innovadora, inclusiva y de calidad en todos los niveles.	Si
Objetivo 8: Generar nuevas oportunidades y bienestar para las zonas rurales, con énfasis en pueblos y nacionalidades.	
Objetivo 9: Garantizar la seguridad ciudadana, orden público y gestión de riesgos.	
Objetivo 10: Garantizar la soberanía nacional, integridad territorial y seguridad del estado.	
Objetivo 11: conservar, restaurar, proteger y hacer un uso sostenible de los recursos naturales.	
Objetivo 12: Fomentar modelos de desarrollo sostenible aplicando medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.	



**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**

Objetivo 13: Promover la gestión integral de los recursos hídricos.	
Objetivo 14: Fortalecer las capacidades del estado con énfasis en la administración de justicia y eficiencia en los procesos de regulación y control, con independencia y autonomía.	
Objetivo 15: Fomentar la ética Pública, la transparencia y la lucha contra la corrupción.	
Objetivo 16: Promover la integración regional, la inserción estratégica del país en el mundo y garantizar los derechos de las personas en situación de movilidad humana.	

Fuente. Plan de creación de Oportunidades 2021-2025

**2.5. CONTRIBUCIÓN DEL PROYECTO CON LOS OBJETIVOS DEL DESARROLLO**

OBJETIVOS DEL DESARROLLO SOSTENIBLE 2030	REALACION DIRECTAMENTE CON EL PROYECTO
Objetivo 1. Fin de pobreza.	
Objetivo 2. Hombre Cero.	
Objetivo 3. Salud y bienestar	
Objetivo 4. Educación de calidad	Si
Objetivo 5. Igualdad de género	
Objetivo 6. Agua limpia y saneamiento	
Objetivo 7. Energía asequible y no contaminante	
Objetivo 8. Trabajo decente y crecimiento económico	
Objetivo 9. Industria, innovación e infraestructura.	Si
Objetivo 10. Reducción de las desigualdades	
Objetivo 11. Ciudades y comunidades sostenibles	
Objetivo 12. Producción y consumo responsable	
Objetivo 13. Acción por el clima	
Objetivo 14. Vida Submarina	
Objetivo 15. Vida de ecosistemas terrestres.	
Objetivo 16. Paz Justicia e instituciones sólidas	
Objetivo 17. Alianzas para lograr los objetivos	

Fuente: Organización de las Naciones Unidad (ODS 2030).

**3. DIAGNÓSTICO Y PROBLEMA**

**3.1. DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL ÁREA/SECTOR DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO.**

En lo referente a la ubicación del proyecto, pero sobre todo al contexto en el cual se desarrollará la construcción de las canchas cubiertas se iniciará en la cabecera parroquial Porvenir del Carmen y se irán sumando paulatinamente los deferentes barrios la necesidad prioritaria.

PROVINCIA : Zamora Chinchipe  
CANTÓN : Palanda  
PARROQUIA : Porvenir del Carmen  
BARRIO : Loyola, Santa Clara, Cumanda, Panecillo  
Numbala, Loma Seca, La Cruz, etc.

La Parroquia el Porvenir del Carmen demográficamente se localiza en el extremo sur de la Cordillera Real del Ecuador a 1400 msnm, en la zona Centro-Este del cantón, El Porvenir es una de las 4 parroquias rurales del cantón Palanda, provincia Zamora Chinchipe; fue creada mediante acuerdo ministerial publicado en el registro oficial N°. 379 el 13 de febrero de 1981 perteneciendo al cantón Chinchipe y posteriormente pasando a ser parte del cantón Palanda. Se ubica a una distancia de 40.83 km desde la cabecera cantonal de Palanda. Siendo su principal sistema de comunicación a través de la ruta: Palanda- Valladolid-Tapala-El Porvenir por medio de una vía tipo pavimento (17 km) hasta la cabecera Parroquial de Valladolid y continuando por una vía de segundo orden (23.83 km) hasta la cabecera parroquial del Porvenir del Carmen.



## PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

### 3.2. ASPECTOS DEMOGRÁFICOS

La distribución de la población en la parroquia el Porvenir del Carmen de acuerdo con datos del INEC 2022 muestra la siguiente población.

Tabla 1: Tabla de tendencia demográfica de la parroquia el Porvenir del Carmen

Grandes grupos de edad	Unidad	N° Habitantes	Porcentaje %
Población de 0 a 14 años	Habitante	494	31,71
Población de 15 a 64 años	Habitante	933	59,88
Población de 65 años o mas	Habitante	131	8,41
<b>POBLACIÓN TOTAL:</b>		<b>1558</b>	<b>100,00</b>

Fuente: Inec: 2022

Elaboración: Equipo técnico del GADPR-PC

### 3.3. INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y NÚMERO DE ESTUDIANTES

Gráfico 2. Unidades educativas de la parroquia Porvenir del Carmen.

INSTITUCIONES PÚBLICAS						
Parroquia	Nombre Institución	Nivel Educación	Área	ESTUDIANTES		
				Estudiantes_Femenino	Estudiantes_Masculino	Total_Estudiente
EL PORVENIR DEL CARMEN	UNIDAD EDUCATIVA EL PORVENIR	Inicial, Educación Básica y Bachillerato	Rural	69	62	131
EL PORVENIR DEL CARMEN	ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA HERNAN INÍGUEZ	Inicial y EGB	Rural	41	55	96
EL PORVENIR DEL CARMEN	UNIDAD EDUCATIVA JOSÉ MEJÍA LEQUERICA	EGB y Bachillerato	Rural	58	63	121
EL PORVENIR DEL CARMEN	ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA MONSEÑOR LEONIDAS PROAÑO	Educación Básica	Rural	5	8	13
EL PORVENIR DEL CARMEN	ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA EDGAR JIJÓN	Educación Básica	Rural	6	6	12
EL PORVENIR DEL CARMEN	ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA OSCAR EFREN REYES	Educación Básica	Rural	11	14	25
EL PORVENIR DEL CARMEN	ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA LEONARDO CARRIÓN	Educación Básica	Rural	4	1	5
EL PORVENIR DEL CARMEN	ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA ÁNGEL POLIBIO CHÁVEZ	Educación Básica	Rural	7	7	14
EL PORVENIR DEL CARMEN	ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA EMILIO CAMACHO	Educación Básica	Rural	3	4	7

Fuente: Ministerio de Educación 2022

Elaboración: Equipo Técnico del GADPR-PC

En las unidades Educativas las instalaciones tienen doble propósito con fines educativos, permitiendo a la niñez y adolescentes recibir la formación educativa y en la comunidad con fines sociales y deportivos accediendo a la práctica del deporte recreativo de la comunidad haciendo el libre esparcimiento de la población de la localidad, en la parroquia Porvenir del Carmen existen 9 unidades Educativas existiendo 424 estudiantes en todas las unidades Educativas.

### 3.4. JUSTIFICACIÓN: IDENTIFICACIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL PROBLEMA

La educación es pilar fundamental de la sociedad, mediante un diagnóstico minucioso entre el Ministerio de Educación y El Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Porvenir del Carmen (GADPR-PC), como entes de desarrollo local intervienen en el territorio parroquial, la ineficiencia Educativa se ve reflejado por diferentes factores: estructura ineficiente, los reducidos recursos por parte del estado, espacios de libre entretenimiento deficiente (bibliotecas y espacios deportivos), de acuerdo con sus posibilidades económicas, técnicas y de competencias se mejorara la intervención, es noble destacar los resultados logrados a la fecha en cada área de intervención, haciendo que los sectores educativos se fortalezcan en ámbito de la estructura educativa y recreativa,



### PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

los representantes de cada una de las instituciones puedan acudir a los diferentes instituciones en busca de apoyo para tener un adecuado desarrollo e inversión hacia los sectores de mayor vulnerabilidad, especialmente a los grupos de atención prioritaria (niños, jóvenes) en el área educativa.

Esta propuesta de intervención al sector educativo se justifica plenamente por cuanto hay que mejorar el bienestar educativo de las unidades educativas rurales, involucrar a todos niveles de gobierno para mejorar la estructura educativa para que mejoren su rendimiento escolar. Así como tener una sociedad que involucre la sociedad con el fortalecimiento con las instituciones del estado.

Este tipo de propuestas son planteados a mediano y largo plazo, en donde se pretende mejorar la infraestructura educativa para mejorar la educación nacional como también mejorar la salud de la comunidad mediante la práctica deportiva recreativa. Constituyéndose este proyecto de vocación y visión educativo-social, en donde se invierte para el futuro obtener de manera general un cambio de los sistemas de educación, que generen un impacto social, cultural y educativo sostenible.

### 3.5. LÍNEA BASE DEL PROYECTO

La base del proyecto esta básicamente en el fortalecimiento educativo (construcción de cubiertas) 9 instituciones educativas de la parroquia Porvenir del Carmen con un número de estudiantes de 424 estudiantes mejorarán la actividad deportiva.

Según datos del INEC 2022, tenemos 1558 habitantes que es el 100% dando como resultado un porcentaje de 27,21% se dedica a la formación educativa y de la misma manera el 65,11% se dedica a la práctica del deporte recreativo en instalaciones de los centros educativos.

### 3.6. ANÁLISIS DE OFERTA Y DEMANDA

#### 3.6.1. La demanda

El proyecto, construcción de infraestructura educativa (canchas cubiertas) en la parroquia Porvenir del Carmen depende de la población beneficiada y de su distribución espacial.

#### a) Población de referencia

Consideramos la población de referencia para el presente proyecto a la población total de habitantes que tenemos del censo del 2022 un total de 1558 habitantes de los cuales 220 son hombres y 204 son mujeres.

Cuadro. 2. Población de la parroquia Porvenir del Carmen para el año 2022

AÑO	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
2010	784	672	1456
2022	829	729	1558

Fuente: Inec 2022.

Equipo Técnico del GAD Porvenir del Carmen 2023

#### b) Población demandante potencial.

La demanda potencial se ha considerado a las personas que se dedican a las actividades deportivas dentro de los barrios 1200 personas de los cuales 404 son estudiantes de las diferentes unidades educativas que requieren estas instalaciones y 796 son personas que se dedican al deporte recreativo ocupando las instalaciones educativas.



## PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

### c) Población demandante efectiva.

La demanda efectiva se refiere a la población que va a hacer atendida dentro del proyecto que son 1200 personas.

### d) Oferta

En lo referente a la oferta se ha determinado en la actualidad que la oferta es 0 por que ninguna institución ha implementado este tipo de iniciativa.

### 3.6.2. IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LA POBLACIÓN OBJETIVO (BENEFICIARIOS)

La población objetiva es de 1200 personas de las cuales se dividen en dos beneficiarios primarios que son 404 estudiantes y los secundarios 796 personas que ocupan las instalaciones para poder realizar actividades del deporte recreativo de la parroquia Porvenir del Carmen de las diferentes comunidades.

## 4. OBJETIVO GENERAL Y OBJETIVO ESPECÍFICOS

### 4.1. OBJETIVO GENERAL.

Mejorar la infraestructura educativa, mediante la construcción de canchas deportivas en cada uno de los barrios de la parroquia Porvenir del Carmen.

### 4.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- Construcción de 9 cubiertas deportivas par las diferentes unidades educativas
- Mejoramiento de las instalaciones educativas en los diferentes barrios de la parroquia.
- Generar un ambiente armónico para la práctica deportiva recreativa para bajar los índices de drogadicción y alcoholismo de la comunidad.

### 4.3. INDICADORES DE RESULTADO

RESULTADOS/ COMPONENTES	INDICADORES
1. Mejorada las instalaciones educativas mediante la construcción de canchas deportivas.	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 9 canchas deportivas para las unidades educativas adecuadas y funcionando adecuadamente hasta el año 2027</li><li>▪ 1200 personas demandan el servicio ofertado por el proyecto.</li><li>▪ 404 estudiantes solicitan de las instalaciones en los diferentes barrios para las practicas formativa deportiva.</li><li>▪ 796 beneficiarios demandan de las instalaciones para la práctica deportiva recreativa.</li><li>▪ 70% de la población del Porvenir del Carmen realiza práctica deportiva en las diferentes instalaciones de las unidades educativas.</li><li>▪ El 50% de las familias participantes se dedican al libre esparcimiento y al mejoramiento de la salud personal.</li></ul>
2. Coordinación, seguimiento y evaluación	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Elaboración del proyecto para la presentación de instituciones públicas y privadas.</li><li>▪ 9 seguimiento de la construcción de las canchas cubiertas en cada una de las unidades educativas hasta el final del proyecto.</li><li>▪ 12 informes trimestrales de justificación de gastos y avance hasta finales del proyecto.</li></ul>



## PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

### 5. ANALISIS INTEGRAL

#### 5.1. VIABILIDAD TÉCNICA

**El proyecto:** En la propuesta se tiene previsto la Construcción de infraestructura educativa (cancha cubierta) en la parroquia Porvenir del Carmen es viable técnicamente por aportar al mejoramiento física de las unidades educativas. Se orienta al fortalecimiento física intelectual de los estudiantes para el libre esparcimiento, se fundamenta en el Código Orgánico de Organización Territorial (COOTAD). Art. 64.- Funciones del gobierno autónomo descentralizado parroquial rural: **literal a) define:** "Promover el desarrollo sustentable de su circunscripción territorial parroquial para garantizar la realización del buen vivir a través de la implementación de políticas públicas parroquiales, en el marco de sus competencias constitucionales y legales". **Atr. 65** en la competencias exclusivas del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural **literal b) define:** Planificar Construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en el plan de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales.

#### 5.2. DESCRIPCIÓN DE LA INGENIERÍA DEL PROYECTO.

**Localización.** El proyecto se ejecutará en la parroquia Porvenir del Carmen, en las diferentes unidades educativas de cada uno de los barrios empezando por los que tienen mayor número de estudiantes, previo análisis del diagnóstico educativo por parte de los técnicos del Gad Porvenir del Carmen, priorizando las instalaciones deportivas.

El Gobierno parroquial del Porvenir del Carmen aportara con el transporte para la movilización de los tubos que serán donados por PETROECUADOR E-P, para las 9 infraestructuras educativas que se tiene previsto construir en estos 4 años.

PETROECUADOR- EP, aportara con la donación de la tubería de 3p y ½ para la construcción de las canchas cubiertas.

Los beneficiarios aportaran con la mano de obra no calificada y con materiales disponibles en el medio

- **Construcción de instalaciones educativas “Canchas cubiertas”.**

La construcción de las canchas cubiertas en tres etapas

- En el año 2024 se construirá 3 cubiertas
- En el año 2025 se construirá 3 cubiertas
- En el año 2026 se construirá 3 cubiertas

Las canchas cubiertas se implementarán en cada una de las unidades educativas de los diferentes barrios y comunidades de la parroquia.

#### 5.3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Cuadro 3. Especificaciones técnicas de tubos que donara Petroecuador. EP para la construcción de canchas cubiertas.**

Nro. Educativas	Unidades	PRODUCTO	UNIDAD	PRESENTACIÓN	TUBOS POR CANCHA CUBIERTA.
1		TUBOS	U	12 m x 3p ½	60
2		TUBOS	U	12 m x 3p ½	60
3		TUBOS	U	12m x 3p ½	60
4		TUBOS	U	12m x 3p ½	60



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

5	TUBOS	U	12m x 3p ½	60
6	TUBOS	U	12m x 3p ½	60
7	TUBOS	U	12m x 3p ½	60
8	TUBOS	U	12m x 3p ½	60
9	TUBOS	U	12m x 3p ½	60
Total				540

Cuadro 4. Especificaciones técnicas de presupuestos para la implementación de cubiertas educativas en la parroquia Porvenir del Carmen.

a) Presupuesto General por cubierta

PRESUPUESTO DE OBRA

ITEM	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL
<b>ESTRUCTURA Y CUBIERTA</b>					<b>61,216.80</b>
PC-001	REPLANTEO Y NIVELACIÓN	m <sup>2</sup>	739.20	0.90	665.28
PC-002	EXCAVACION A MAQUINA PROF: 0.80-2.0 (M)	m <sup>3</sup>	58.28	2.76	160.85
PC-003	EXCAVACION MANUAL EN ESTRUCTURAS MENORES	m <sup>3</sup>	8.91	13.78	122.78
PC-004	DESALOJO MAT. SOBRANTE HASTA 5 KM. CARGADO MAQUINA	m <sup>3</sup>	77.26	5.71	441.15
PC-005	RELLENO COMPACTADO A MAQUINA CON MATERIAL DE MEJORAMIENTO	m <sup>3</sup>	66.89	18.94	1,266.90
PC-006	REPLANTILLO DE HORMIGÓN SIMPLE 140 KG/Cm <sup>2</sup> E=10CM	m <sup>3</sup>	1.58	177.80	280.92
PC-007	HORMIGON SIMPLE PLINTOS COSTA FC=210 KG/Cm <sup>2</sup> INCLUYE ENCOFRADO	m <sup>3</sup>	9.45	224.94	2,125.68
PC-008	HORMIGÓN SIMPLE EN COLUMNAS FC=210 KG/Cm <sup>2</sup> INCLUYE ENCOFRADO	m <sup>3</sup>	4.20	224.09	941.18
PC-009	HORMIGON SIMPLE EN CADENAS f <sub>c</sub> =210 Kg/cm <sup>2</sup> INCLUYE ENCOFRADO	m <sup>3</sup>	4.56	245.53	1,119.62
PC-010	ACERO DE REFUERZO f <sub>c</sub> = 4200 Kg/cm <sup>2</sup>	Kg	2,408.87	2.28	5,492.22
PC-011	CONFORMACION Y COLOCACION DE TUBERIA DE ALTA PRESION 3 1/2" e=6mm(Incluye, corte con oxicorte, soldado y pintura)	m	710.50	22.60	16,057.30
PC-012	PLACA METALICA PARA ANCLAJE (Inc. corte, perforaciones y colocación)	kg	309.92	5.68	1,760.35
PC-013	ACERO ESTRUCTURAL PROTECCION ANTICORROSIVO ACABADO ESMALTE	kg	3,492.57	3.86	13,481.32
PC-014	SENSOR DE HF 1/2" PARA CUBIERTA	u	24.00	9.25	222.00
PC-015	CUBIERTA PANEL DE ACERO GALVANIZADO PREPINTADO e=4mm ALTURA DE ONDA 37mm INCLUYE ACCESORIOS	m <sup>2</sup>	830.00	20.10	16,683.00
PC-016	CUMBRERO DE ACERO GALVALUMEN PREPINTADO e=0.40mm	m	32.72	6.88	225.11
PC-017	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO CON (MORTERO 1:3) INC. FILOS	m <sup>2</sup>	11.20	11.14	124.77
PC-018	PINTURA LATEX VINIL EXTERIOR (DE ACUERDO A CROMATICA) 2 MANOS	m <sup>2</sup>	11.20	4.14	46.37
<b>HIDROSANITARIO</b>					
PC-019	CANAL TOOL GALVANIZADO 0.5MM AA LL. INC. SOPORTES VARILLA CUADRADA 12MM @1M	m	65.44	12.56	821.93
PC-020	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS PVC 110 mm (Incluye accesorios)	m	40.00	9.50	380.00
PC-021	EXCAVACION MANUAL EN ESTRUCTURAS MENORES	m <sup>3</sup>	29.40	13.78	405.13
PC-022	RELLENO COMPACTADO A MAQUINA CON MATERIAL DE MEJORAMIENTO	m <sup>3</sup>	20.40	18.94	386.38
PC-023	TUBERÍA PVC DESAGÜE 110 mm	m	85.00	6.16	523.60
PC-024	CAJA DE REVISIÓN (60 x 60)cm INC. TAPA H <sup>2</sup> A <sup>2</sup> Y CERCO METÁLICO	u	9.00	144.31	1,298.79
<b>ELECTRICO</b>					
PC-025	LUMINARIA DE ALUMNIO TIPO CAMPANA + FOCO OVOIDE DE 400 Watts	pto	9.00	225.17	2,026.53
PC-026	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN 6-8 INC. 2 BREAKERS	u	1.00	104.48	104.48
PC-027	CONDUCTOR CU, AISLADO SÓLIDO TIPO TW CALIBRE 10 AWG	m	237.00	1.72	407.64
SON: sesenta y siete mil quinientos setenta y un dólares con veintiocho centavos				<b>SUBTOTAL</b>	<b>67,571.28</b>
				<b>IVA (12%)</b>	<b>8,108.55</b>
				<b>TOTAL + IVA</b>	<b>75,679.83</b>

Octubre del 2023

Arq. Celia Rios Torres  
TECNICO DE PROYECTOS



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

b) Lista de materiales y cantidades generales del proyecto.-

LISTA DE MATERIALES Y CANTIDADES GENERALES DEL PROYECTO				
COD	MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	COSTO TOTAL
			Inversión total en Materiales =>	30,673.64
1	Arena Gruesa	m3	10.94	328.17
2	Grava 3/4 (Triturado)	m3	6.59	197.58
3	Piedra bola	m3	0.86	25.92
4	Agua	m3	12.81	12.81
5	Cemento	saco	163.82	1,392.47
16	Arena fina	m3	0.17	5.24
24	Material de mejoramiento	m3	96.02	576.11
25	Aditivo plastificante	Kg	8.76	11.13
54	Encofrado	Global	4.56	45.60
62	Hierro	Kg	2,481.14	2,927.74
63	Alambre de amarre	Kg	1.08	1.62
69	Suelda 6011	Kg	104.78	471.50
70	Estacas-varios	global	591.36	147.84
352	Pintura esmalte	gl	28.18	507.25
359	Fondo	gl.	28.18	619.97
364	Diluyente	gln	63.95	383.67
370	Pintura anticorrosiva	gl	1.55	28.67
376	Alambre galvanizado # 18	Kg.	120.44	254.14
704	Acero de refuerzo	kg	99.67	115.61
718	Lija, varios	u	953.78	476.89
2781	Ripio triturado de 3/8"	m3	10.92	327.60
2782	Encofrado plintos	m3	9.45	82.03
3266	Disco de corte metal de 7x1/16"	u	34.93	130.97
3285	Electrodo 7018	kg	267.72	1,338.62
3286	Diluyente laca tipo 1 50G	galon	30.42	276.52
3287	Acero estructural promedio	kg	3,713.45	6,127.19
3288	Tensor de HF 1/2"	u	24.00	144.00
3289	Tornillo autoperforante	u	4,248.16	339.85
3290	Cubierta panel de acero galvanume prepintado e=0.4mm altura de onda	m2	871.50	9,769.52
3291	Cumbrero de acuero galvanume prepintado e=0.40mm	m	33.70	134.81
3292	Acero estructural en placas	kg	325.42	628.05
3293	Latex vinil acrilico	galon	0.62	9.12
3294	adhesivo vinilico (cola fria/pegamento)	galon	0.22	1.50
3295	lija de agua	u	4.14	1.66
3296	Pintura cementica (Blanqueador de superficies)	kg	1.12	0.24
3297	Canal tool AALL 0.5mm	m	65.44	392.64
3298	Tuberia PVC tipo B desague EC 110mm	m	129.55	607.98
3299	Pegamento para tuberia PVC	litro	1.25	15.63
3300	Codo PVC Desague EC 110mmx90	u	13.20	55.57
3301	Sujetador bajante	u	26.00	24.70
3302	Encofrado para cajas de revision 60x60cm	u	9.00	121.50
3303	Luminaria tipo campana de aluminio	u	9.00	990.00
3304	Foco ovoide 400Watts	u	9.00	117.00
3305	cinta aislante de 50mm l=20m	u	9.50	8.55
3306	cinta eblin	u	27.00	94.50
3307	manguera de 1/2" para instalacion electrica	m	79.21	23.76
3308	Tablero de distribucion 6-8 ptos	u	1.00	22.00
3309	cable flexible #10 AWG THHN 7h	m	3.00	1.80
3310	breaker bifasico 10A	u	2.00	30.00
3311	Conductor Cu, aislado solido tipo Tw calibre 10AWG	m	237.00	237.00
3312	Materiales menores (aaccessorios de fijacion tacos fisher, tomillos, etc).	global	11.85	14.22
3313	Encofrado para plintos	m3	4.20	75.18



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

c) Lista de equipos a emplear al proyecto.-

<b>LISTA DE EQUIPO A EMPLEAR EN EL PROYECTO</b>			
COD	DESCRIPCION		COSTO TOTAL
<b>Inversión total en Equipos ==&gt;</b>			<b>\$7,806.81</b>
1	Herramientas manuales (5% M.O.)		892.62
3	Concreteira		146.67
4	Vibrador		137.34
5	Retroexcavadora		168.91
7	Equipo topográfico		214.37
8	Volquete de 8 m3		195.58
13	Soldadora		2,187.87
21	Taladro eléctrico		693.83
24	Cortadora de hierro		64.12
25	Andamios		21.88
26	Dobladora		144.53
27	Cizalla		20.23
58	Compactador mecánico		116.94
68	Compresor y soplete		438.30
77	Equipo para oxicorte		1,060.48
78	Pluma y andamiaje		1,164.37
79	Amolador		138.77

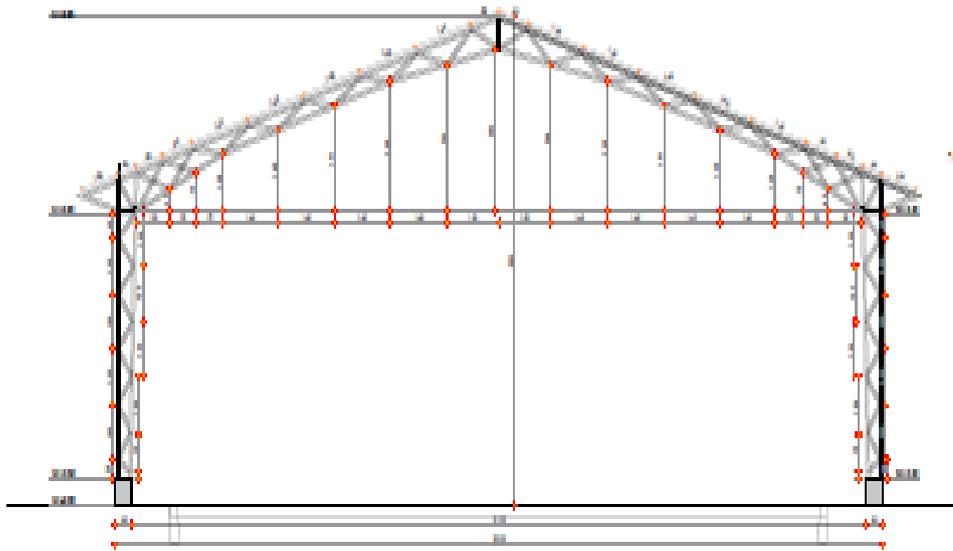
d) Presupuesto de mano de obra por construcción de cubierta educativa.-

<b>LISTA DE MANO DE OBRA A EMPLEAR EN EL PROYECTO</b>		
COD	DESCRIPCION	COSTO TOTAL
<b>Inversión total en Mano de Obra =&gt;</b>		<b>\$17,852.50</b>
20	Peón	7,796.83
60	Albañil	488.77
61	Operador de equipo liviano	323.52
62	Pintor	3,209.98
63	Fierrero	3,994.39
65	Encofrador o Carpintero de ribera	43.72
67	Plomero	39.77
68	Electricista o Instalador de revestimiento en ge	174.82
69	Instalador de revestimiento en general	1,443.82
71	Cadenero	87.89
91	Maestro eléctrico/ liniero/ subestación	21.57
95	Maestro mayor en ejecución de obras civiles	40.95
222	Topógrafo (En Construcción- Estr.Oc.C1)	97.54
270	Op. de Retroexcavadora	30.74
377	CHOFER: Volquetas	58.18





**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**



Distancia entre ejes de elementos tipo cercha 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7

especifico tubería

PLANILLA DE PLACAS						
MARCA	DESCRIPCION	Longitud 1	Longitud 2	Espesor	Cantidad	Peso Total
M: 300	PLACA BASE DE COLUMNA	0.5	0.5		16	263.76
M: 302	INDICADORES ESQUINADOS	0.12	0.1		6	31.65
M: 303	INDICADORES CENTRALES	0.22	0.1		14	14.51
<b>TOTAL</b>						<b>309.92</b>

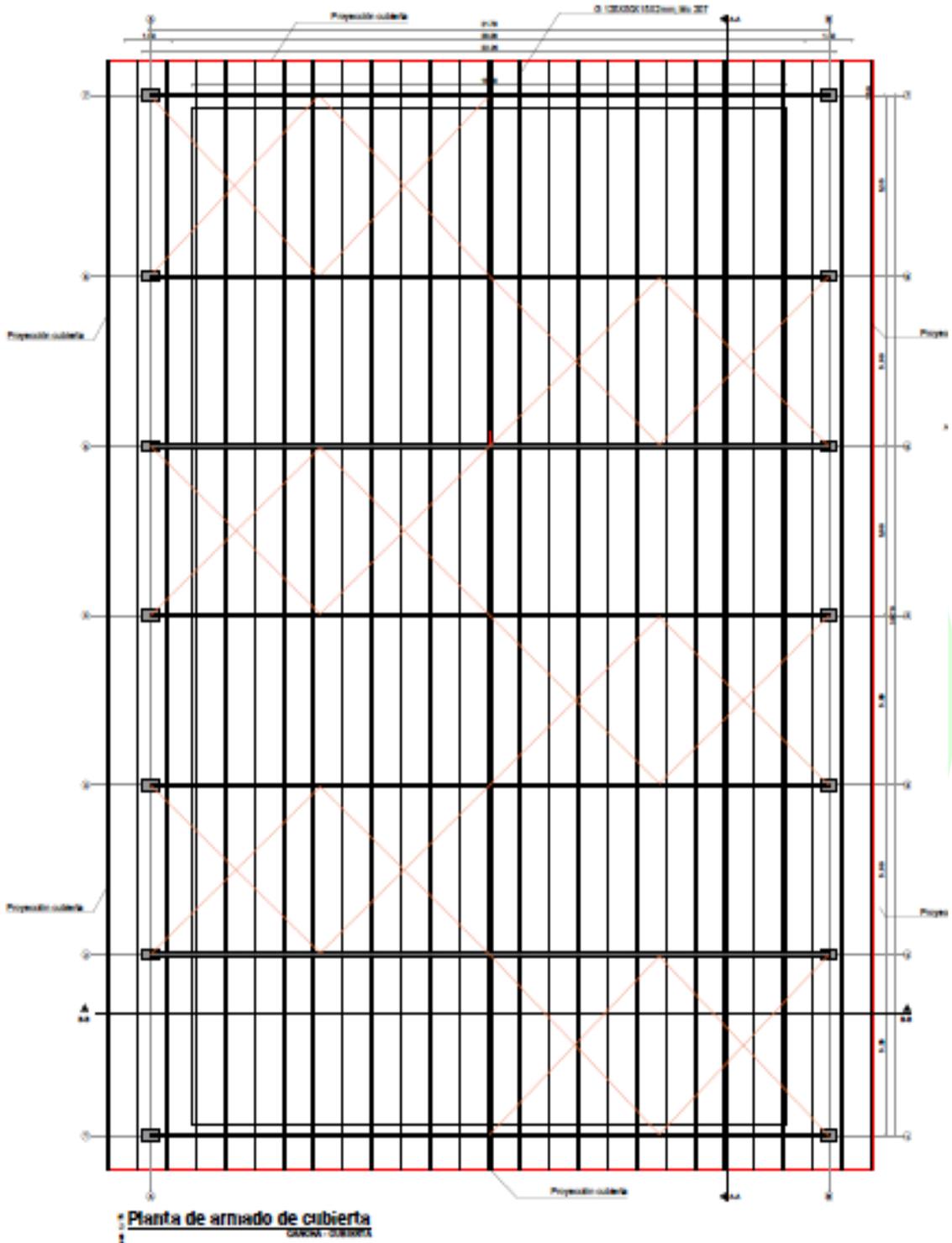
RESUMEN DE PERFILES			
TIPO	LONG.	PESO KG/M	PESO TOTAL KG
TUBERIA DE ALTA PRESION 3 1/2"	710.50	12.12	8611.26
G 125X50X15X2mm	917.00	3.77	3457.09
Angulo 40x40x3mm	19.60	1.81	35.476
<b>TOTAL</b>			<b>12103.826</b>

ANEXO 1 TUBERIAS						
NO. ID	TIPO	LONG.	PESO KG/M	PESO TOTAL	NO. ID	TIPO
<b>ABASTECIMIENTO</b>						
01.01	CARRERA A CERRILLO 1"	11	3.8	41.8	01.01	ABASTECIMIENTO
01.02	CARRERA A CERRILLO 1"	11	3.8	41.8	01.02	ABASTECIMIENTO
01.03	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.03	ABASTECIMIENTO
01.04	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.04	ABASTECIMIENTO
01.05	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.05	ABASTECIMIENTO
01.06	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.06	ABASTECIMIENTO
01.07	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.07	ABASTECIMIENTO
01.08	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.08	ABASTECIMIENTO
01.09	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.09	ABASTECIMIENTO
01.10	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.10	ABASTECIMIENTO
01.11	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.11	ABASTECIMIENTO
01.12	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.12	ABASTECIMIENTO
01.13	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.13	ABASTECIMIENTO
01.14	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.14	ABASTECIMIENTO
01.15	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.15	ABASTECIMIENTO
01.16	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.16	ABASTECIMIENTO
01.17	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.17	ABASTECIMIENTO
01.18	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.18	ABASTECIMIENTO
01.19	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.19	ABASTECIMIENTO
01.20	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.20	ABASTECIMIENTO
01.21	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.21	ABASTECIMIENTO
01.22	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.22	ABASTECIMIENTO
01.23	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.23	ABASTECIMIENTO
01.24	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.24	ABASTECIMIENTO
01.25	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.25	ABASTECIMIENTO
01.26	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.26	ABASTECIMIENTO
01.27	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.27	ABASTECIMIENTO
01.28	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.28	ABASTECIMIENTO
01.29	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.29	ABASTECIMIENTO
01.30	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.30	ABASTECIMIENTO
01.31	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.31	ABASTECIMIENTO
01.32	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.32	ABASTECIMIENTO
01.33	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.33	ABASTECIMIENTO
01.34	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.34	ABASTECIMIENTO
01.35	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.35	ABASTECIMIENTO
01.36	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.36	ABASTECIMIENTO
01.37	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.37	ABASTECIMIENTO
01.38	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.38	ABASTECIMIENTO
01.39	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.39	ABASTECIMIENTO
01.40	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.40	ABASTECIMIENTO
01.41	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.41	ABASTECIMIENTO
01.42	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.42	ABASTECIMIENTO
01.43	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.43	ABASTECIMIENTO
01.44	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.44	ABASTECIMIENTO
01.45	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.45	ABASTECIMIENTO
01.46	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.46	ABASTECIMIENTO
01.47	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.47	ABASTECIMIENTO
01.48	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.48	ABASTECIMIENTO
01.49	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.49	ABASTECIMIENTO
01.50	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.50	ABASTECIMIENTO
01.51	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.51	ABASTECIMIENTO
01.52	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.52	ABASTECIMIENTO
01.53	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.53	ABASTECIMIENTO
01.54	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.54	ABASTECIMIENTO
01.55	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.55	ABASTECIMIENTO
01.56	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.56	ABASTECIMIENTO
01.57	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.57	ABASTECIMIENTO
01.58	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.58	ABASTECIMIENTO
01.59	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.59	ABASTECIMIENTO
01.60	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.60	ABASTECIMIENTO
01.61	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.61	ABASTECIMIENTO
01.62	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.62	ABASTECIMIENTO
01.63	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.63	ABASTECIMIENTO
01.64	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.64	ABASTECIMIENTO
01.65	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.65	ABASTECIMIENTO
01.66	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.66	ABASTECIMIENTO
01.67	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.67	ABASTECIMIENTO
01.68	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.68	ABASTECIMIENTO
01.69	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.69	ABASTECIMIENTO
01.70	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.70	ABASTECIMIENTO
01.71	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.71	ABASTECIMIENTO
01.72	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.72	ABASTECIMIENTO
01.73	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.73	ABASTECIMIENTO
01.74	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.74	ABASTECIMIENTO
01.75	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.75	ABASTECIMIENTO
01.76	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.76	ABASTECIMIENTO
01.77	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.77	ABASTECIMIENTO
01.78	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.78	ABASTECIMIENTO
01.79	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.79	ABASTECIMIENTO
01.80	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.80	ABASTECIMIENTO
01.81	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.81	ABASTECIMIENTO
01.82	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.82	ABASTECIMIENTO
01.83	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.83	ABASTECIMIENTO
01.84	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.84	ABASTECIMIENTO
01.85	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.85	ABASTECIMIENTO
01.86	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.86	ABASTECIMIENTO
01.87	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.87	ABASTECIMIENTO
01.88	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.88	ABASTECIMIENTO
01.89	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.89	ABASTECIMIENTO
01.90	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.90	ABASTECIMIENTO
01.91	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.91	ABASTECIMIENTO
01.92	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.92	ABASTECIMIENTO
01.93	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.93	ABASTECIMIENTO
01.94	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.94	ABASTECIMIENTO
01.95	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.95	ABASTECIMIENTO
01.96	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.96	ABASTECIMIENTO
01.97	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.97	ABASTECIMIENTO
01.98	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.98	ABASTECIMIENTO
01.99	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	01.99	ABASTECIMIENTO
02.00	CARRERA A CERRILLO 1"	7	3.8	26.6	02.00	ABASTECIMIENTO



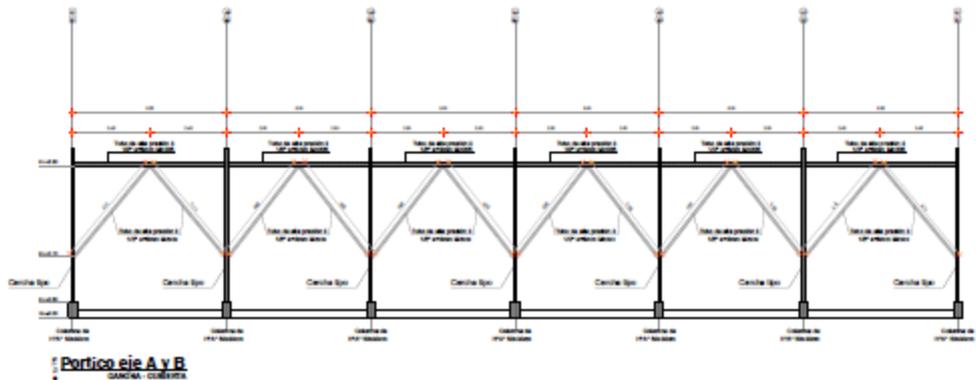
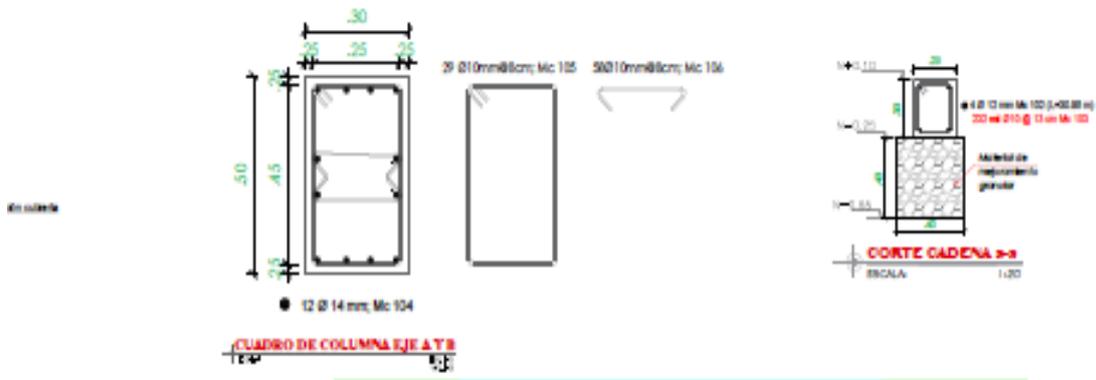
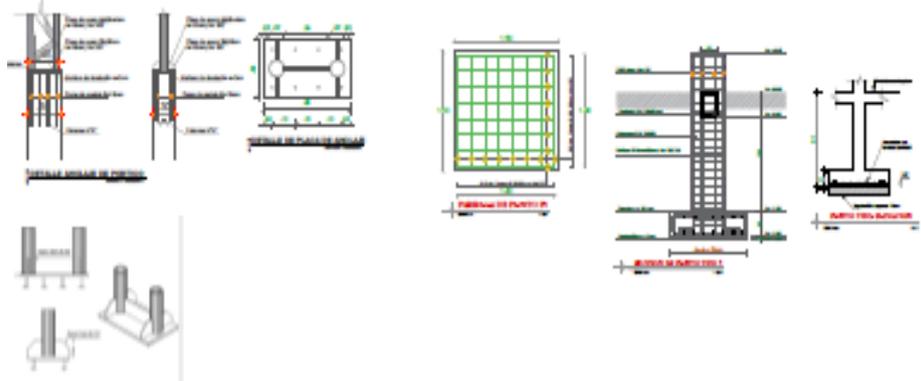
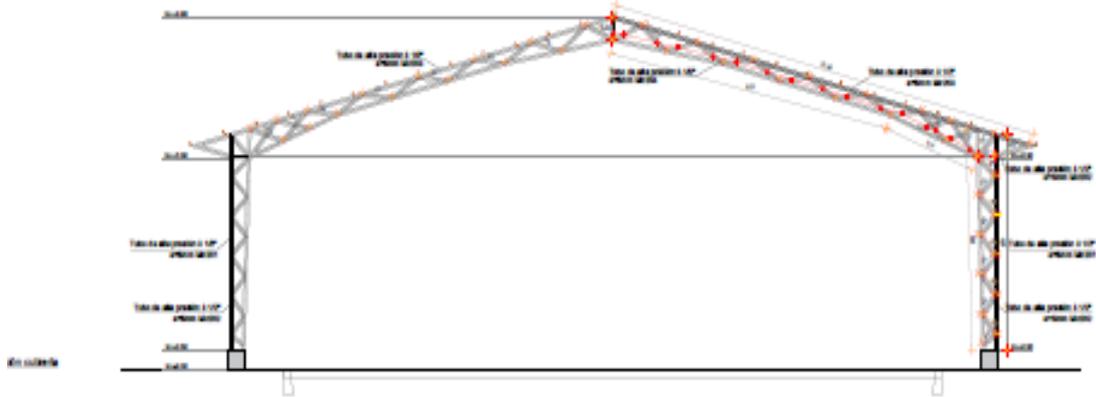
PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

b) Planta de armado de cubiertas educativas





PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.





## PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

### 5.5 VIABILIDAD FINANCIERA Y/O ECONÓMICA

#### 5.5.1. Metodologías usadas para el cálculo de inversión total costos de operación, mantenimiento, ingresos y beneficios

Metodológicamente en este proyecto de inversión social-educativo en con la finalidad de práctica del deporte formativo en el caso de las instituciones educativas en la situación de la comunidad es para la realización del deporte recreativo de esta manera innovando la infraestructura educativa no generarán ingresos económicos directos ya sea para identidades educativas o instituciones ejecutoras, por lo que no se aplica cálculos de ingresos y valoración de beneficios económicos, reducirá los índices de morbilidad de la parroquia mediante la práctica deportiva. únicamente se realizarán los respectivos cálculos de inversión, así como costos de operación que serán asumidos por los participantes en el proyecto, tanto beneficiarios como ejecutores y financiadores.

#### 5.5.2. Identificación y valoración de la inversión total costos de operación, mantenimiento, ingresos y beneficios

La determinación de los costos se lo hace, en función de los costos de inversión y operación del proyecto, que se los describe a continuación:

**Inversión.** - Se consideran todos los insumos:

- Mano de obra calificada: Técnico inspector; apoya elaboración proyecto, Coordinador, ejecución pedidos, compras o adquisiciones de bienes y servicios, seguimiento y evaluación.
- Materiales locales.
- Materiales externos (tubos donados por PETROECUADOR E.P).

**Costos de Operación y mantenimiento.** - Se consideran como gastos de operación los siguientes:

- Personal Técnico. - Referente al recurso humano que realiza actividades operativas para la implementación del proyecto.
- Mano de obra no calificada para el mantenimiento de cada una de las infraestructuras.

**Ingresos.** - No se generará ingresos ya que el proyecto no generará ventas más bien genera bienestar de salud en cada una familia de la parroquia Porvenir del Carmen.

**Beneficios Valorados.**- La población adoptará la cultura deportiva para libre esparcimiento y practica de eventos deportivos y se pueda mejorar la calidad de vida de la población en la distracción de juegos recreativo y no en la práctica y consumo de alcohol y drogas o sustancias ilícitas.



## PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

### 5.6. Viabilidad ambiental y sostenibilidad Social.

Este proyecto es socialmente viable, dirigido a grupos de atención prioritarios, que pretende fortalecer la educación y práctica deportiva recreativa y formativa, a través del desarrollo de educación física en el ámbito educativo (formativo) y deporte recreativo (práctica deportiva en las tardes o en campeonatos) permitiendo que la sociedad tanto educativa o civil fomente el deporte en cada una de las comunidades o barrios. Por lo que se considera una inversión y no un gasto para las instituciones ya que se mejorará la salud de la población. No se justifica realizar un análisis profundo y a detalle de los indicadores económicos y financieros como VAN, TIR, RBC, ETC. **Los beneficios sociales que simple vista se generarán serán superiores a cualquier indicador cuantificable matemático.**

### 5.7. Análisis de Sostenibilidad y evaluación de la sostenibilidad del proyecto

Interrogantes	Calificación				
	1	2	3	4	5
<b>Infraestructura y logística</b>					
¿El resultado o bien o servicio tiene la infraestructura adecuada?					X
¿Son adecuados las instalaciones y el equipo físico para su prestación?					X
¿Hay adecuación en los procesos de mantenimiento del equipo y de la infraestructura?					X
¿Los beneficiarios se comprometen con el mantenimiento?					X
¿Es adecuada la técnica escogida para el proceso prestación?					X
¿Los ejecutores o beneficiarios se han apropiado de la técnica?					X
¿Existe una organización logística adecuada?					X
¿Los beneficiarios u otros actores locales o provinciales participan en la logística?				X	
¿Existe capacidad institucional de largo plazo?					X
¿Hay interés en agencias locales y provinciales en que se genere el resultado o se genere el bien o servicio?					X
¿Es adecuada la coordinación entre estas agencias?					X
¿Existe adecuación entre las organizaciones comunitarias y la población beneficiaria?					X
¿Existe flexibilidad y capacidad para adaptar el proyecto a circunstancias cambiantes del entorno?					X
¿Los organismos locales y provinciales tienen una apropiada organización institucional?					X
¿Existe apoyo de los actores clave?					X
¿El apoyo del proyecto por parte de los organismos Internacionales es estable y fuerte?			X		
¿El proyecto tiene un apoyo fuerte y estable de las Organizaciones locales y provinciales?					X
¿El proyecto tiene un apoyo fuerte y estable del Gobierno provincial?			X		
¿El proyecto tiene un apoyo fuerte y estable de/los Gobierno/s local/es?					X
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>16</b>

De la matriz deducimos que hay un alto grado de sostenibilidad del proyecto (A) no se ha realizado este análisis

## 6. ESTRATEGIAS DE EJECUCIÓN

### 6.1. ESTRUCTURA OPERATIVA

El principal interés de los organismos de desarrollo como el Ministerio de Educación, GAD Parroquial Porvenir del Carmen, PETROECUADOR y otros actores es sin duda apoyar a la comunidad estudiantil y comunidad civil, brindando apoyo para el mejoramiento de la infraestructura deportiva “construcción de cubiertas”, es por ello por lo que se plantea este proyecto. Se inicia trabajando en la cabecera parroquial y paulatinamente al resto de los barrios en cada unidad educativa, donde se analizará los resultados mediante la actualización de la línea base y más adelante de acuerdo con el impacto y requerimiento de la población se implementarán otras técnica e inversiones en el sector.

Para llevar a cabo el proyecto en la parroquia Porvenir del Carmen, se invertirá tanto con recurso humano, acompañamiento técnico, asesoramiento y seguimiento por parte del GAD Parroquial.

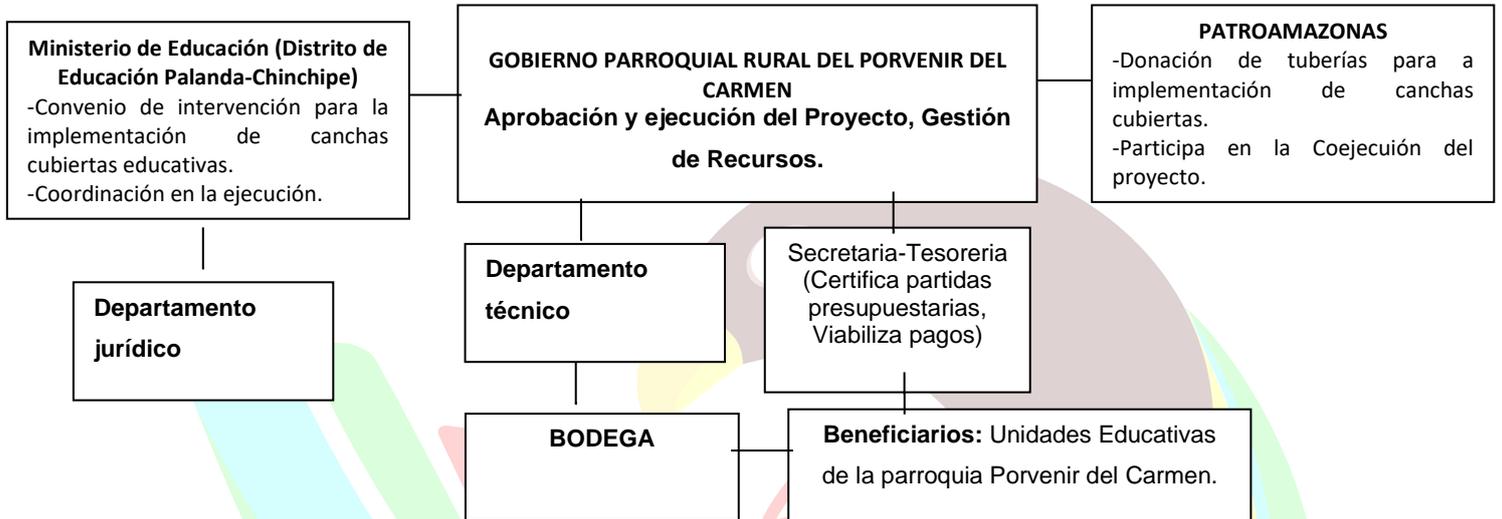
Para el buen funcionamiento se contará con las siguientes herramientas:



**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**

- Propuesta de intervención y del reglamento operativo.
- Socialización de propuesta y reglamento operativo participativo
- Convenios con los diferentes niveles de gobierno.
- Firma de actas de compromiso

**ORGANIGRAMA FUNCIONAL DEL PROYECTO**



El gobierno parroquial del Porvenir del Carmen a través de su presidente designará una comisión técnica para la ejecución del proyecto, esta comisión estará conformada por el técnico de obra civil del GAD, vocal responsable de la comisión de obras públicas, la secretaria contadora y el bodeguero, donde cada uno de ellos desempeñarán las funciones encomendadas dentro de la ejecución del proyecto.

El gobierno parroquial del Porvenir del Carmen destinará recursos para la implementación del proyecto. Durante los 3 meses se gestionará los tubos a Petroecuador y se realizará el respectivo transporte de estos, los 36 meses siguientes será para construcción de canchas cubiertas en el primer año se construirá 3 canchas cubiertas, el segundo año 3 y el tercer 3 cubiertas.

Los informes finales del proyecto estarán a cargo de los técnicos del Gad parroquial del Porvenir del Carme, quienes presentarán un informe detallado con sus respectivos justificativos cada año de ejecución.

**6.2. AREGLOS INSTITUCIONALES**

Tipo de ejecución		
Directa (D) ó Indirecta (I)	Tipo de Arreglo	Instituciones Involucradas
Directa	El técnico del GADPR-PC apoya y coejecuta actividades para la obtención de resultados, con los productores o beneficiarios del proyecto. Se firma convenio	GADPR-PC; PETROECUADOR
Directa	Se coordinará entre los técnicos del Ministerio de Educación y los técnicos del GAD Parroquial para la construcción de cada una de las cubiertas.	GADPR-PC; Ministerio de Educación (Distrito de Educación Palanda-Chinchipe)
Indirecta	Apoyo en la construcción de las cubiertas educativas.	GADPR-PC; Comunidad Civil

Las estrategias para la coordinación interinstitucional que se consideraran será: Reuniones de acercamiento y análisis de intereses comunes, Comité de seguimiento y evaluación, Cofinanciamiento compartido.





**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**

**9. ANEXOS**

**9.1. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD**

Elaboración y revisión:

Arq. Celia Ríos Torres  
Técnica de Proyectos del  
GADPR-PC

Ing. Diomedes P. Cueva  
Zumba  
Técnica de Proyectos del  
GADPR-PC

Aprobado:

Ing. Bayro Reinoso.  
**PRESIDENTE DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL  
RURAL DEL PORVENIR DEL CARMEN**

Representante Legal del Gobierno Autónomo Descentralizado parroquial Rural del Porvenir del Carmen



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

9.2. SOLICITUDES DE NECESIDAD DE LOS REPRESENTANTES DE LAS  
UNIDADES EDUCATIVAS.



GUILLERMO LASSO  
PRESIDENTE

OFICIO NRO. 065-MINEDUC-DD19D03-CH-P-E-2023-D-JB  
Palanda, 22 de mayo del 2023.

Ingeniero  
Bayron Reinos.  
Presidente del GAD Parroquial de "El Porvenir del Carmen"  
En su despacho.

De mi consideración. -

Por medio del presente expreso a Usted un cordial y atento saludo.

Estimado señor Presidente, permítame expresarle un cordial saludo de quienes hacemos la Dirección Distrital 19D03 Chinchipe Palanda Educación, al mismo tiempo desearle toda clase de éxitos en la administración de su parroquia y por ende de sus pobladores.

Así mismo, señor presidente me pongo a las órdenes de manera personal como también a mi equipo de trabajo, para trabajar de manera conjunta en beneficio de la niñez y juventud de su parroquia.

Estimado Presidente, en días anteriores en su visita a este despacho me había solicitado le haga llegar las necesidades más relevantes en cada uno de los planteles educativos que su jurisdicción administra; es por ello que me permití solicitar a los directivos de los planteles me participen formalmente un pliego de peticiones, detallando las necesidades más urgentes en cada uno de sus planteles; peticiones que traslado a su autoridad para que haciendo eco de generosidad y a la buena predisposición política, se puedan ir planificando y de ser posible cristalizar estas necesidades en cada una de las instituciones educativas.

Al mismo tiempo me permito dejar sentado mi agradecimiento a usted, a sus vocales y equipo técnico, por la voluntad política de trabajar en beneficio de la educación de su parroquia, que el buen Dios devuelva el cien por uno en cada una de sus buenas acciones y siempre os cobije de bendiciones.

Por la atención que se dé a la presente me anticipo en agradecer  
Atentamente. -



Mgs. Leonardo Javier Bustamante Jaramillo  
DIRECTOR DISTRITAL (E)

DIRECCION DISTRITAL 19D03 CHINCHIPE-PALANDA-EDUCACION

Ministerio de Educación  
Distrito 19D03 Chinchipe-Palanda-Educación

Dirección: Av. Del Maestro y San Juan Bautista.  
Código postal: 190306 / Palanda-Zamora-Ecuador  
Teléfono: 3912208-3912240 / www.educacion.gob.ec



República  
del Ecuador



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.



GUILLERMO LASSO  
PRESIDENTE

ESCUELA DE EDUCACIÓN GENERAL BÁSICA ÁNGEL POLIBIO  
CHÁVEZ  
AMIE 1900H450

Oficio No.001  
Numbala, 31/03/2023

Magister  
Leonardo Javier Bustamante Jaramillo  
**DIRECTOR DISTRITAL DE EDUCACIÓN DE  
19D03 PALANDA CHINCHIPE**  
Palanda

Estimado Señor Director:

Con un atento y cordial saludo llego a usted, en mi calidad de Líder Educativo de la Escuela de Educación General Básica "Ángel Polibio Chávez", ubicado en el catón Palanda, parroquia El Porvenir del Carmen, de la provincia de Zamora Chinchipe.

Por medio del presente me dirijo a usted con la finalidad de darle a conocer una de las **NECESIDADES** de mi institución educativa y comunidad para que se realice mediante convenios la **CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA PARA LA CANCHA DE USO MÚLTIPLE** misma que es utilizada por los niños de la institución y comunidad en general y debido al clima de nuestra zona se imposibilita realizar actividades deportivas que promueven la salud física y mental.

Seguro de ser atendido de manera favorable y oportunamente, le expreso mi agradecimiento.

Atentamente,



Prof. Diego Fernando Cuenca Robalino  
**LÍDER EDUCATIVO/ DOCENTE**  
CI: 1104917610  
Correo: diego.cuenca@educación.gob.ec  
Celular: 0990755561

Ministerio de Educación  
Distrito 19D03 Chinchipe-Palanda-Educación

Dirección: Av. Del Maestro y San Juan Bautista.  
Código postal: 190306 / Palanda-Zamora-Ecuador  
Teléfono: 3912208-3912240 / www.educacion.gob.ec



República  
del Ecuador



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.



GUILLERMO LASSO  
PRESIDENTE

ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA HERNÁN IÑIGUEZ

AMIE 19H00441

Oficio No. 008

Palanda, 30 de marzo de 2023

Magister  
Leonardo Javier Bustamante Jaramillo  
DIRECTOR DISTRITAL DE EDUCACIÓN DE  
19D03 PALANDA CHINCHIPE  
Palanda

Estimado Señor Director:

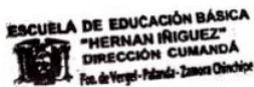
Con un atento y cordial saludo llego a usted, en mi calidad de docente de la Escuela de Educación Básica Hernán Iñiguez, ubicada en el barrio Cumandá en la parroquia Porvenir Del Carmen, cantón Palanda, de la provincia de Zamora Chinchipe.

Por medio del presente me dirijo a usted con la finalidad de solicitarle se nos ayude con algunas necesidades que presenta la institución Educativa que detallo a continuación:

1. Una batería sanitaria
2. Ventanas metálicas para las aulas nuevas
3. Con un contrato de un mecánico para el cambio de techo de un aula que se encuentra en mal estado
4. Una cubierta para la cancha

Seguro de ser atendido de manera favorable y oportunamente, le expreso mi agradecimiento.

Atentamente,



Lic. María Magdalena Gaona Gaona. Mgs.  
LÍDER-DOCENTE DE LA ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA HERNÁN IÑIGUEZ  
CI: 1104174311  
Correo: magdalena.gaona@educación.gob.ec  
Celular: 0996803179

Ministerio de Educación  
Distrito 19D03 Chinchipe-Palanda-Educación

Dirección: Av. Del Maestro y San Juan Bautista.  
Código postal: 190306 / Palanda-Zamora-Ecuador  
Teléfono: 3912208-3912240 / www.educacion.gob.ec



República  
del Ecuador



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

Ministerio  
de Educación



República  
del Ecuador

Gobierno  
del Encuentro

Juntos  
lo logramos

Señor: Mgs

OFICIO:004

Leonardo Xavier Bustamante Jaramillo

DIRECTOR DISTRITAL DE EDUCACION 19D03 CHINCHIPE – PALANADA

Estimado: Señor Director

Muy buenos días estimado Sr: Director, dando cumplimiento, a su gestión me es grato dirigirme a su autoridad.

Yo Ada Julieta Ibarra Rincones, con N.º de cedula 0801270307, docente de la Escuela Multigrado de Educación Básica "Edgar Jijón". Ubicada en el barrio La Cruz, perteneciente a la parroquia El Porvenir del Carmen, de la manera más respetuosa, entre las varias necesidades emito.

1. cisterna de agua
2. adecuación de aulas (cerámica)
3. cambios de techos, para poder adecuar los rincones de aprendizaje.
4. readecuación del cuarto de profesor (escuela unidocente)

Antelo mis sinceros agradecimientos. Por su amable atención

La Cruz de Numbala, 31 de marzo del 2023

Atentamente.

Docente : Ada Julieta Ibarra Rincones

LIDER EDUCATIVO

ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA  
"EDGAR JIJÓN"



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

Ministerio  
de Educación



**ESCUELA DE EDUCACION BASICA "MONSEÑOR LEONIDAS PROAÑO"**

Creada el 25 de octubre de 1985 – Código 19H00443  
El Panecillo - El Porvenir del Carmen - Ecuador

OF.NRO 05 EEBMLP

El Panecillo, a 31 de marzo de 2023

Mgs. Leonardo Javier Bustamante Jaramillo

DIRECTOR

**DIRECCIÓN DISTRITAL 19D03 CHINCHIPE PALANDA-EDUCACION**

Palanda.

De mis consideraciones:

Por medio del presente tengo a bien dirigirme a Usted Señor Director, para manifestarle mi saludo fraterno y respetuoso, a la vez que me permito hacerle llegar las necesidades más urgentes y prioritizadas de nuestra IE. Monseñor "LEONIDAS PROAÑO" del barrio Panecillo, parroquia Porvenir del Carmen, de acuerdo al siguiente detalle:

- \_ Adecuación de la vivienda del docente. (cerámica)
- \_ Adecuación de las baterías sanitarias y cambio de inodoros
- Adecuación y mejoramiento de los urinarios para niños.
- \_ Adquisición de una cisterna de agua.
- \_ Cambio del sistema eléctrico y accesorios a fines.
- \_ Adecuación del lavamanos.
- \_ Construcción de una lavandería.

Por la atención a nuestros pedidos, en nombre de quienes hacemos la Comunidad Educativa de la escuela en mención le expresamos nuestro eterno agradecimiento y gratitud duradera.

Atentamente:

Fraternalmente

Lic. Georgina Berrú Pardo.  
**LIDER EDUCATIVO**



*"Educar es amar, cuidar con ternura y dedicación una semilla, con la ilusión que un día dará sus frutos"*

Dirección: El Panecillo (Barrio El Panecillo)  
E-mail: [escuelapanesillomonsleonidas@hotmail.com](mailto:escuelapanesillomonsleonidas@hotmail.com)  
Teléfono: 3040887 - 0968877767



**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**



República  
del Ecuador



Ministerio de Educación

**UNIDAD EDUCATIVA JOSÉ MEJÍA LEQUERICA**  
**SANTA CLARA-EL PORVENIR-PALANDA**  
[cebjmlequerica@gmail.com](mailto:cebjmlequerica@gmail.com)

OFICIO N° 007-UEJML-19H00442-R-2023  
Santa Clara, 30 de Marzo del 2023

Mg. Sc. Leonardo Javier Bustamante Jaramillo  
**DIRECTOR DISTRITAL DE EDUCACIÓN 19D03 CHINCHIPE – PALANDA**

Palanda. -

De mi consideración:

En primera instancia reciba un cordial y afectuoso saludo de quienes hacemos la Unidad Educativa José Mejía Lequerica, a su vez deseándole éxitos en sus funciones encomendadas.

Por medio de la presente informo que en la Unidad Educativa José Mejía Lequerica tenemos las siguientes necesidades:

- Bloque de Aulas
- Ampliación, adecuación e implementación de baterías sanitarias
- Cerramiento
- Adecuación de aulas (paredes, empaste, pintura, cerámica)
- Adecuación del sistema eléctrico
- Tumbado y cambio de puertas
- Adecuación en ventanas
- Cubierta para un aula de 10m X 9m

Esperando que la presente tenga la acogida necesaria, desde ya anticipo mi agradecimiento de consideración y estima.

Atentamente;

Lcdo. Jhon Mauricio Carrillo Jiménez  
**RECTOR UE JOSÉ MEJÍA LEQUERICA**  
1104126477  
[jhon.carrillo@educacion.gob.ec](mailto:jhon.carrillo@educacion.gob.ec)  
0967643081/3040794



Dirección: Santa Clara-El Porvenir  
Palanda-Zamora Chinchipe-Ecuador  
Teléfono: 073040794





PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.



GUILLERMO LASSO  
PRESIDENTE

ESCUELA DE EDUCACION BASICA "OSCAR EFREN REYES"

AMIE 1900H00446

Oficio No. 01

Loyola, 31 de marzo de 2023.

Magister  
Leonardo Javier Bustamante Jaramillo  
DIRECTOR DISTRITAL DE EDUCACIÓN DE  
19D03 PALANDA CHINCHIPE  
Palanda

Estimado Señor Director:

*Con un atento y cordial saludo llego a usted, en mi calidad de docente de la escuela de Educación Básica Oscar Efrén Reyes, ubicado en el barrio Loyola, parroquia Porvenir, de la provincia de Zamora Chinchipe.*

Por medio del presente me dirijo a usted con la finalidad de hacerle llegar la Matriz adjunta, con la necesidad más urgente de la institución educativa.

INSTITUCION EDUCATIVA	NECESIDAD
Oscar Efrén Reyes	Cubierta para una cancha de uso múltiple
TOTAL	01

Seguro de ser atendido de manera favorable y oportunamente, le expreso mi agradecimiento.

Atentamente,

ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA  
OSCAR EFREN REYES  
LOYOLA PALANDA - ZAMORA CHINCHIPE

Prof. Beatriz Sonia Ramírez Sarango  
DOCENTE DE LA ESCUELA OSCAR EFREN REYES - LIDER EDUCATIVA  
CI. 1900270685  
Correo: [sonnia.ramirez@educación.gob.ec](mailto:sonnia.ramirez@educación.gob.ec)  
Celular: 0994619798

Ministerio de Educación

Distrito 19D03 Chinchipe-Palanda-Educación

Dirección: Av. Del Maestro y San Juan Bautista.  
Código postal: 190306 / Palanda-Zamora-Ecuador  
Teléfono: 3912208-3912240 / [www.educacion.gob.ec](http://www.educacion.gob.ec)



República  
del Ecuador



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.



UNIDAD EDUCATIVA "EL PORVENIR"  
EL PORVENIR - PALANDA - ZAMORA CHINCHIPE - ECUADOR  
EL PORVENIR - ECUADOR  
AME:19H00423

Ciencia Tecnología Pátrapas



Oficio N° 020-R-UEEP-2023

El Porvenir del Carmen, 31 de marzo del 2023

Mgs. Leonardo Bustamante Jaramillo  
**DIRECTOR DISTRITAL 19D03 CHINCHIPE-PALANDA-EDUCACIÓN**  
En su despacho. -

Por medio del presente, me permito expresarle un afectuoso y cordial saludo, deseándole toda clase de éxitos en sus funciones. Aprovecho esta oportunidad para exponer y solicitarle lo siguiente:

El Colegio EL Porvenir y la escuela "Jonh F. Kennedy", actualmente UNIDAD EDUCATIVA "EL PORVENIR" de la parroquia del mismo nombre con 36 y 54 años de creación en su orden y 137 estudiantes actualmente, Señor Director mediante este documento hago conocer algunas necesidades que consideramos que son emergentes en nuestra institución, siempre han aspirado y aspiramos contar con una cancha con **CUBIERTA**, para el bloque 1 (colegio) y **CANCHA DE USO MÚLTIPLE** para el Bloque 2(escuela), y así nuestros educandos puedan hacer uso de estas instalaciones, conscientes de la protección que estas nos brindarían ante las exposiciones a la radiación solar o las lluvias en los momentos de realizar actividades recreativas de Cultura Física. Así mismo hago conocer que es muy importante la seguridad en las instituciones educativas por lo tanto necesitamos de forma urgente la construcción de **3 PORTONES** con el fin de brindar seguridad para nuestros educandos, también la **APLICACIÓN DE CERÁMICA** en las aulas del **BLOQUE 2** (escuela) y el aula de 10mo año EGB **BLOQUE 1** (colegio) con el fin de mejorar los espacios de calidad para un buen proceso de enseñanza-aprendizaje de nuestros estudiantes.

Por lo expuesto conocedores de su generosa gestión y espíritu emprendedor para la solución equitativa de las diferentes necesidades de los establecimientos educativos, solicitamos a usted de la manera más comedida nos ayude con su gestión para la construcción mediante convenios de cooperación interinstitucional.

Seguros de su comprensión y generosa atención al presente: la niñez, juventud, padres de familia y docentes, le anticipamos nuestro sincero agradecimiento.

**NOTA:** Se adjunta fotografías de evidencias

Dirección: Calle Amazonas y Héroes del Cenepa  
Correo Electrónico: [silvana.aldaz@educacion.gob.ec](mailto:silvana.aldaz@educacion.gob.ec)/[conelp85@hotmail.com](mailto:conelp85@hotmail.com)  
Teléfono institucional : 3041786 - 3041768

Ministerio  
de Educación

 Gobierno  
del Encuentro | Juntos  
lo logramos



**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**



**UNIDAD EDUCATIVA "EL PORVENIR"**  
EL PORVENIR - PALANDA - ZAMORA CHINGIPE - ECUADOR  
EL PORVENIR-ECUADOR  
AMIE:19H00423

*Ciencia Tecnología Virtud*



Atentamente. -



Escanned and signed by:  
SILVANA ALEXANDRA  
ALDAZ VARGAS



Lic. Alexandra Aldaz Vargas

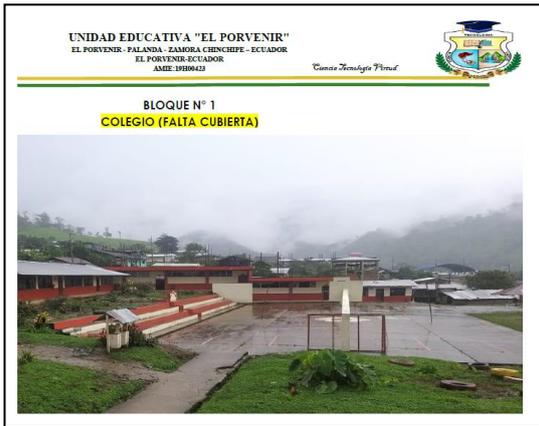
**RECTORA**

**CI:1104739089**

Correo Electrónico: [silvana.aldaz@educacion.gob.ec](mailto:silvana.aldaz@educacion.gob.ec)

Teléfono:0997076517

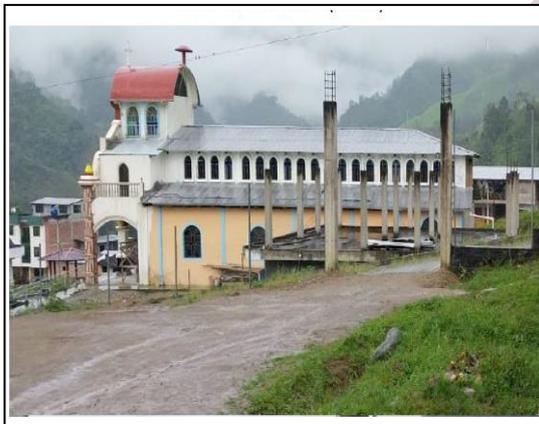
**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.  
9.3. FOTOS DE LAS UNIDADES EDUCATIVAS SIN CUBIERTAS EDUCATIVAS**



ción: Calle Amazonas y Héroes del Cenepa  
o Electrónico: [ghana.aldana@educacion.gob.ec](mailto:ghana.aldana@educacion.gob.ec)/[carrolo5@hotmail.com](mailto:carrolo5@hotmail.com)  
ano institucional: 3902186 - 3902184

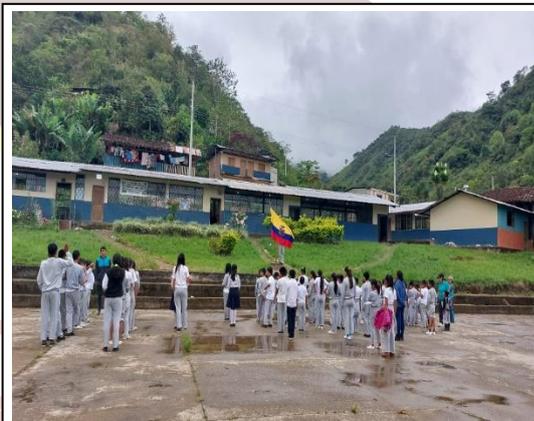
Ministerio  
de Educación

Gobierno  
Juntos  
lo logramos





**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**





PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

9.3. FIRMAS DE RESPALDO DE PADRES DE FAMILIAS DE LAS UNIDADES EDUCATIVAS

FIRMAS DE RESPALDO DE LOS MORADORES DEL BARRIO NUMBALA PARA SOLICITAR LA CANCHA CUBIERTA Palnada.29 de mayo del 2023

Ing.  
Bayrón Reinoso Salinas  
PRESIDENTE DE LA JUNTA PARROQUIAL EL PORVENIR DEL CARMEN

En su despacho,

De nuestra consideración;

Los moradores del barrio Numbala, de la parroquia El Porvenir del Carmen, Cantón Palanda, Provincia de Zamora Chinchipe, nos permitimos llegar a usted con caluroso saludo, deseándole éxito en las funciones diarias.

Estimado presidente de la Junta Parroquial El Porvenir del Carmen el objetivo del presente es con la finalidad de solicitarle de la manera más comedida nos colabore con la construcción o gestión para realizar la Cubierta con estructura metálica la Cancha del barrio Numbala, adicional a eso también nos ayude con el escenario y graderío para dicha cancha.

Esperando recibir una respuesta favorable de su parte a la presente petición, desde ya le expresamos mi más sincero agradecimiento.

NOTA: Adjuntamos firmas de respaldo de moradores del barrio

Atentamente,

Alonso Girón  
Alonso Girón  
PRESIDENTE PROMEJORAS

Fanny Troya  
Fanny Troya  
SECRETARIA

Recibido.  
30-05-2023  
Hora: 14:17



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

FIRMAS DE RESPALDO DE LOS MORADORES DEL BARRIO  
NUMBALA PARA SOLICITAR LA CANCHA CUBIERTA

N°	NOMBRE	N° CEDULA	FIRMA
1	Silvio Efrén Abad Meino	1900831510	
2	Marcelo Ivan Abad Meino	1900797257	
3	Walter Gaona	1900796338	
4	Rolando Abad	1950086771	
5	Jholy Rosillo	1150039531	
6	Edelay Gaona	1151446349	
7	Emili Arvizos	1150016010	
8	Ana Jimenez	1900796945	
9	Manixi Zambrano	1722747647	
10	Shacolon Tacuri	1900090254	
11	José Armando Abad	1900375989	
12	Fernando Jimenez	1104656317	
13	Maximo Troya	1704197225	
14	Magaly Benitez	1104600083	
15	Diego Cuenca	1104917610	



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

FIRMAS DE RESPALDO DE LOS MORADORES DEL BARRIO  
NUMBALA PARA SOLICITAR LA CANCHA CUBIERTA

N°	NOMBRE	N° CEDULA	FIRMA
31	Roberth Jhonatan Jimenez Troya	1900673110	
32	Nixon René Jiménez Troya	1900673198	
33	Elvia Patricia Vaca Mendoza	7750797774	
34	Rosa Dalinda Pintado J	1105270548	
35	Tania Isabel Vaca Mendoza	7750197189	
36	Juis Ernesto Siron Merino	1900488519	
37	Maria Merino	110585930-8	
38	<del>Francisco</del>	1104622291	
39	Keyser Severando Jimenez Acosta	1900674840	
40	Luis Fernando Merino	1900799240	
41	Wilmes Lacuri	0378638623	
42	Morco Jimenez	7104656309	
43	Edinson Jiménez	1900674357	
44	Eliza Abad	1103738553	
45	Edilma Mendoza	1104536212	



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

FIRMAS DE RESPALDO DE LOS MORADORES DEL BARRIO  
NUMBALA PARA SOLICITAR LA CANCHA CUBIERTA

N°	NOMBRE	N° CEDULA	FIRMA
16	Rosa Ana Abad M.	1900457159	Rosa Abad
17	Anita Yarina Tawari Abad	1950090462	Anita Tawari
18	Carmen Elicia Abad Merino	1900658095	Carmen Abad
19	Ramiro Daniel Troya Ontaneda	1900488089	Ramiro Troya
20	Cleber Jimenez J.	1103767156	Cleber Jimenez
21	Fanny Troya Ontaneda	1900444355	Fanny Troya
22	Neyder Jimenez A.	1950085967	Neyder Jimenez
23	Fanny Abad J.	1900457100	Fanny Abad
24	Maria Merino	1105859308	Maria Merino
25	Mendoza Jimenez Maria Leonor	1103276463	Maria Jimenez
26	Luz del Carmen Mendoza Jimenez	110368564-8	Luz del Carmen
27	América Gilva Ganda	1102767637	América Gilva
28	Glinda Merino Jimenez	1900141506	Glinda Merino
29	Maria Glinda Abad Merino	1900824490	Maria Glinda
30	Cristobal Abad J.	1102584040	Cristobal Abad



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

FIRMAS DE RESPALDO DE LOS MORADORES DEL BARRIO  
NUMBALA PARA SOLICITAR LA CANCHA CUBIERTA

N°	NOMBRE	N° CEDULA	FIRMA
1	Silvio Efrén Abad Meino	1900831510	
2	Marcelo Ivan Abad Meino	1900797257	
3	Walter Gaona	1900796358	
4	Rolando Abad	1950086771	
5	Jhony Rosillo	1150089531	
6	Edelgá Gaona	1151446349	
7	Emili Armijos	1150016010	
8	Ana Simenez	1900796945	
9	Maruxi Tambano	1722747647	
10	Jhordan Tacuri	1930090454	
11	José Armando Abad	1900375989	
12	Fernando Jimenez	1104656317	
13	Maximo Troya	1704197225	
14	Magaly Benitez	1104600083	
15	Diego Cuenca	1104917610	



**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**

Palanda, 07 de julio de 2023

Ing. Bayrón Reinoso.

**PRESIDENTE DEL GAD PARROQUIAL PORVENIR DEL CARMEN**

Presente. -

Por medio de la presente permítame dirigirme a usted con un cordial saludo.

Los moradores del sector "La Cruz", barrio la Cruz Parroquia Porvenir del Carmen **SOLICITAMOS NOS COLABORE, CON LA CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA Y ESCENARIO** para la cancha del barrio, con esta obra nos beneficiaremos los moradores del barrio, tanto como niños y jóvenes que practican la disciplina de deportes.

Por la favorable atención que se digne dar a la presente desde ya le antelo mis agradecimientos.

Atentamente;

  
**Sra. Himelda Salinas.**  
**PRESIDENTA DE PROMEJORAS**  
**Contactos: 0961733651**

*Recibido  
24/07/2023*  




**PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.**

**FIRMAS DE RESPALDO DEL OFICIO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA  
CUBIERTA Y ESCENARIO PARA LA CANCHA DEL BARRIO**

NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FIRMA
Angel Castillo	1105647471	
Victor Pineda		
Diego Agustín Castillo	1103707254	
José Jiménez	1150426086	
José Troya	1107360865	
Suzana Troya	1104834682	
Johnny Abad	1105098030	
Andrés Castillo	1103543370	
Jaime Castillo	1101762873	
Jenny Jiménez	1900693073	
Patricia Jiménez	1900693347	



PROYECTO DE TUBERÍA NO OPERATIVA DE PETRÓLEO DONADOS POR PETROECUADOR EP.

FIRMAS DE RESPALDO DEL OFICIO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA  
CUBIERTA Y ESCENARIO PARA LA CANCHA DEL BARRIO

NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FIRMA
Himelda Salinos Zumba	11046694 19	
María Lucevia Gaona		
Rosa Jimenez	1103560882	
Maritza Abad Jimenez	1950086189	
Las Abad Jimenez		
Mayra Alexandra Castillo J	1105101156	
<del>David Abad</del>	1105068900	
Bugron Castillo	9705097990	
Lis Abad	1105098014	
Victor		
victor jimenez		

David Salinas 1104292410