



## Información General de iniciativa de Inversión

Fecha Emisión: 26/05/2020  
Hora: 07:17 PM

0222573 - CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO DE TELESECUNDARIA ALDEA ESPERANZA II, FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS, A.V.

SNIP - SEGEPLAN

Solicitud de Financiamiento, ejercicio 2,020

### IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO:

1. **Nombre del proyecto:** Forma Capital Fijo  
CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO DE TELESECUNDARIA ALDEA ESPERANZA II, FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS, A.V.
2. **Institución responsable:** CONSEJOS DE DESARROLLO
3. **Unidad ejecutora responsable:** MUNICIPALIDAD DE FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS  
**Coejecutora:** MUNICIPALIDAD DE FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS  
Plan de desarrollo o agenda municipal
4. **Modalidad de planificación :** Plan de desarrollo o agenda municipal
- 4.1. **Modalidad específica:**

#### Función anterior:

EDUCACION

#### Sub-función anterior :

EDUCACION

#### 6. Ubicación geográfica:

#### Finalidad-Función-Division:

10-EDUCACION  
2-EDUCACION MEDIA  
1-EDUCACION BASICA



Departamento	Municipio
ALTA VERAPAZ	FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS

#### 7. Área de influencia: Local

#### Responsable del proyecto:

**Nombre:** ARNOLDO FEDERICO FONTANA HERCULES  
**Cargo:** ALCALDE MUNICIPAL  
**Teléfono:** 47791410  
**Email:** drmpfray.2020@gmail.com

### DIAGNÓSTICO:

#### Precedentes:

En la actualidad en la Aldea Esperanza II se cuenta con ciclo de educación del nivel Básico, el cual fue tramitado durante los últimos años, siendo aprobada su instalación en el año 2016 y empezando a funcionar en el ciclo escolar 2017. Para el funcionamiento del mismo se utilizan las instalaciones de la escuela primaria, de la cual se realizó un convenio para utilizar las instalaciones en jornada vespertina.

Los estudiantes del nivel básico requieren un ambiente adecuado y exclusivo para sus actividades curriculares, al igual que los estudiantes de la escuela primaria; creándose un conflicto de espacio y utilización del mismo que es restringido, especialmente para el ciclo básico. Este inconveniente se ha observado en varias comunidades en donde se cuenta con el nivel básico y este se presta en la escuela primaria.

Actualmente se brinda el servicio educativo a 59 alumnos del nivel Básico, pero se requieren aulas que propicien la comodidad y calidad de la enseñanza-aprendizaje, por esta razón los habitantes de la Aldea han venido gestionando en diferentes oportunidades ante las autoridades ediles, ONGS y OGS el proyecto de: CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO DE TELESECUNDARIA ALDEA ESPERANZA II, FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS, A.V. completando requisitos para que este se vuelva una realidad.

La gestión se ha realizado ante la Municipalidad de Fray Bartolomé de Las Casas, Alta Verapaz, a través del Consejo Comunitario de Desarrollo COCODE, la ejecución del proyecto hasta este momento denominado CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO DE TELESECUNDARIA ALDEA ESPERANZA II, FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS. A. V.

#### 9. Problemática:

En la Aldea Esperanza II se cuenta con educación Básica, pero no cuenta con instalaciones propias, esto afecta a la población estudiantil ya que sus condiciones actuales no son adecuadas para recibir clases. Utilizan las instalaciones de la



## Información General de iniciativa de Inversión

Fecha Emisión: 26/05/2020  
Hora: 07:17 PM

0222573 - CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO DE TELESECUNDARIA ALDEA ESPERANZA II, FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS, A.V.

SNIP - SEGEPLAN

Solicitud de Financiamiento, ejercicio 2,020

escuela primaria, pero debido al incremento de la población estudiantil y a los conflictos de espacio y utilización, se hace necesario construir el instituto básico para satisfacer la necesidad de un espacio adecuado, esto beneficiará al desarrollo de la Aldea iniciando con la población estudiantil, favoreciendo y acercando los estudios en un nivel superior. El crecimiento de la población estudiantil y la falta de instalaciones adecuadas hacen necesario que la aldea cuente con un Instituto de Educación Básica, diseñado para atender las necesidades de los estudiantes como de los docentes.

### 10. Justificación:

Con la ejecución de este proyecto se estará contribuyendo al desarrollo educativo a la Aldea Esperanza II, jurisdicción del municipio de Fray Bartolomé de Las Casas, A.V., así como de las comunidades aledañas como lo son Esperanza III, La Castellana, Esperanza I la Isla, Santa Marta Sehatzi y La Mojarra.

Con el proyecto se contribuye al crecimiento en infraestructura educativa, permitiendo a un mayor acceso al servicio educativo y que cuente con instalaciones amplias, adecuadas y cómodas para los jóvenes que cursan el ciclo básico.

### 11. Descripción:

EL PROYECTO:CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO DE TELESECUNDARIA ALDEA ESPERANZA II, FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS, A.V.consta de 3 aulas, Bodega, Dirección, Aljibe La construcción será de block visto sisado, el techo de estructura metálica y la cubierta de lámina Zinc calibre 28 legitima con una vida útil de 20 años

### 12. Objetivos:

#### 12.1 General:

Alta cobertura educativa del nivel básico

#### 12.2 Específicos:

Índice de analfabetismo bajo

Mejores oportunidades de trabajo

Probabilidad de culminar el nivel diversificado

Aumento de calidad de vida



### 13. Resultados esperados:

El proyecto se plantea en el Plan Estratégico Institucional con las siguientes directrices:

Directrices Nacionales de Desarrollo ¿PND- en lo que corresponde a educación,

Directriz estratégica de Desarrollo ¿MED- ¿Para 2030, velar porque todas las niñas y todos los niños tengan una enseñanza primaria y secundaria completa, gratuita, equitativa y de calidad que produzca resultados de aprendizajes pertinentes y efectivos¿.

Resultado Estratégico de Desarrollo ¿RED- ¿Para el 2024, se incrementó en 4.6 puntos porcentuales la población que alcanza el nivel de lectura y en 3.53 puntos porcentuales la población que alcanza el nivel de matemática en niños y niñas del sexto grado del nivel primario, (de 40.40% en lectura en 2014 a 45 % a 2024 y de 44.47% en matemática a 48% a 2024).

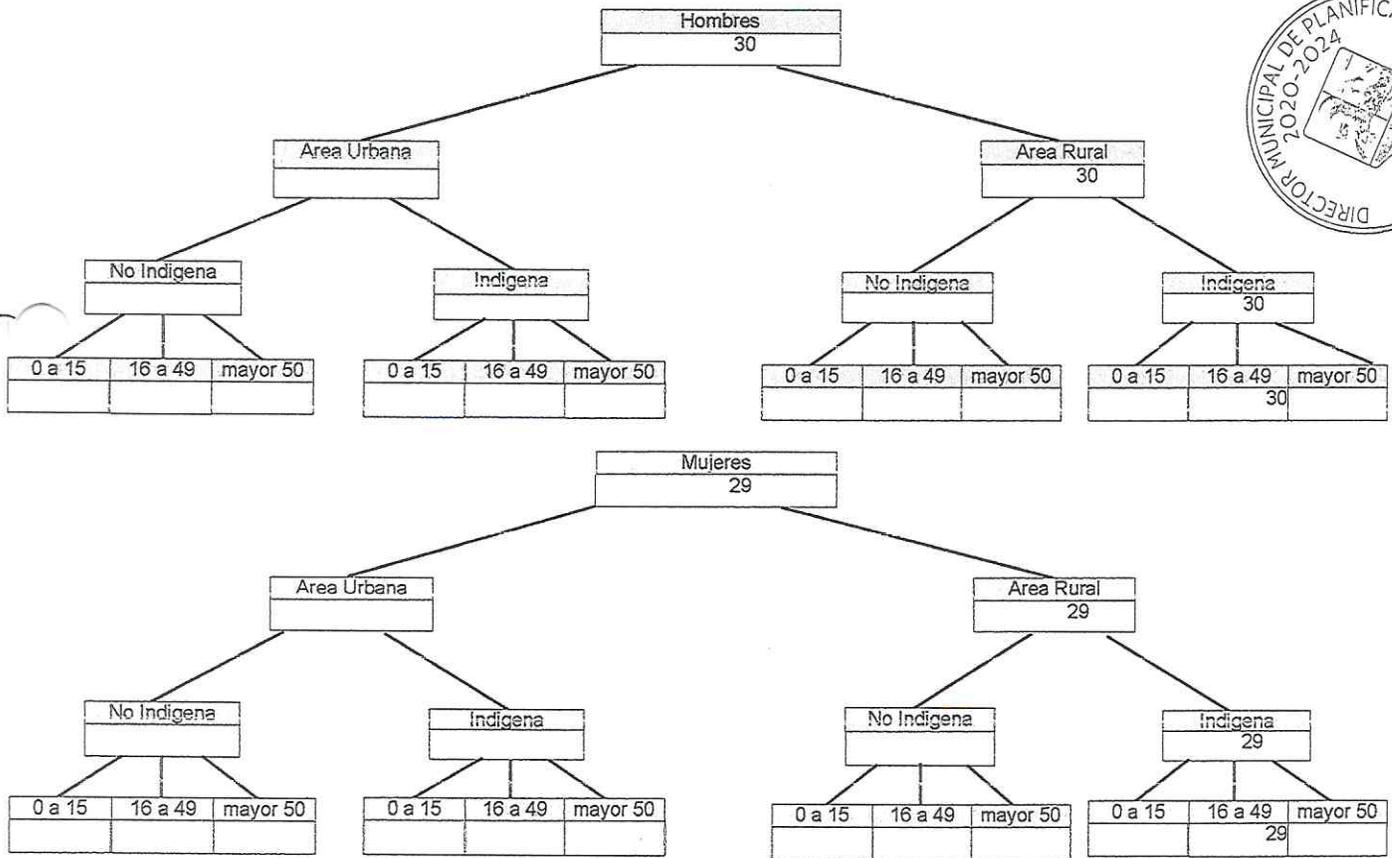
Resultado PDM\_OT al 2032 ¿Para el 2032 el municipio de Fray Bartolomé de las Casas, es reconocido a nivel departamental por la calidad de prestación de servicios educativos.

El proyecto consiste en la construcción de un edificio de 347.21 metros cuadrados que constará de 3 aulas de 7.40 metros de ancho x 7.95metros de largo cada una, Bodega 3.81 x 3.85, Dirección 3.85 x 3.85. Aljibe 2.86 x 5.49 Baño 4.40 x 2.33. La capacidad del proyecto será de 75 alumnos.

**RESULTADOS DE LA FASE ACTUAL :**

1. Fase actual: **EJECUCION**

2. Beneficiarios directos:



3. Costo/eficiencia:

2,266.00

0.00 %

5. VAN:

0.00

6. Empleo a requerir:

	Durante la ejecución en hombre/mes	Durante la operación en hombre/mes
Calificada	8	8
No calificada	4	4

7. Situación del terreno:

Legalizado

8. Diseños (especificaciones):

SI

9. Vida útil del proyecto:

20 años

10. Fecha de inicio de la operación:

10-OCT-19

11. Institución responsable de operación: MINISTERIO DE EDUCACION

12. Costo anual de operación:

REMUNERACIONES  
 MATERIALES Y SUMINISTROS

12,800 Quetzales  
 4,720 Quetzales



### Información General de iniciativa de Inversión

Fecha Emisión: 26/05/2020  
Hora: 07:17 PM

0222573 - CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO DE TELESECUNDARIA ALDEA ESPERANZA II, FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS, A.V.

SNIP - SEGEPLAN

Solicitud de Financiamiento, ejercicio 2,020

**Meta GLOBAL del proyecto :**

CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO

347.21 Metro cuadrado

**Meta ANUAL del proyecto :**

CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO

347.21 Metro cuadrado

**PROGRAMACION FINANCIERA MULTIANUAL:**

Fase: **Ejecución**

Decreto 2017:

Fecha de inicio de la fase: 10/07/2020

Decreto 2018:

Fecha de finalización: 10/10/2020

Decreto 2019:

**Descripción de la fase a financiar:**

El proyecto consiste en la construcción de un edificio de 347.21 metros cuadrados que constará de 3 aulas de 7.95 metros de ancho x 7.95 metros de largo cada una, Bodega 3.81 x 3.85, Dirección 3.85 x 3.85. Aljibe 2.86 x 5.49 Baño 4.40 x 2.33. La construcción será de block visto sisado, el techo de estructura metálica y la cubierta de lámina Zinc calibre 26 legitima, el proyecto cuenta con su propio sistema de tratamiento de aguas residuales compuesto de un biodigestor y poso de absorción, dentro del inmueble disponible para la construcción de la infraestructura. La topografía del terreno es relativamente plana teniendo que hacerse un movimiento de tierras para la nivelación del inmueble y construcción del edificio.

El proyecto se ejecutará en una porción de terreno de 1,047.66 metros cuadrados, que se desmembrará de inmueble que actualmente está a nombre de la municipalidad de Fray Bartolomé de las Casas en el Registro General de la Propiedad de la República de Guatemala, que será donado al Ministerio de Educación.



Situación presupuestaria: Nuevo

Estructura programática:---

Programa - Subprograma - Proyecto - Actividad

Fuente de Financiamiento	Solicitado 2020	Programado 2021	Programado 2022	Programado 2023	Total
<b>TOTAL :</b>	675,000.00	0.00	0.00	0.00	675,000.00
<b>Recursos internos :</b>	675,000.00	0.00	0.00	0.00	675,000.00
Gobierno central :	472,500.00	0.00	0.00	0.00	472,500.00
Comunidad :	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Aporte municipal :	202,500.00	0.00	0.00	0.00	202,500.00
Otros aportes :	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otras fuentes :	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**PROGRAMACION FINANCIERA ANUAL 2020**

Fuente de Financiamiento	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>TOTAL</b>							59,164	119,216	211,647	284,973		
<b>Recursos internos</b>							59,164	119,216	211,647	284,973		
Gobierno central :							59,164	119,216	211,647	82,473		
Comunidad :												
Aporte municipal :										202,500		
Otros aportes :												
Otras fuentes:												

**PROGRAMACION FISICA ANUAL**

**PROGRAMACION FISICA MULTIANUAL**

Rubro	Unidad de medida	Programado 2020	Programado 2021	Programado 2022	Programado 2023
-------	------------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------



Información General de iniciativa de Inversión

Fecha Emisión: 26/05/2020  
 Hora: 07:17 PM

0222573 - CONSTRUCCION INSTITUTO BASICO DE TELESECUNDARIA ALDEA ESPERANZA II, FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS, A.V.

SNIP - SEGEPLAN

Solicitud de Financiamiento, ejercicio 2,020



Acabados	m <sup>2</sup>	166			
Instalación Eléctrica	Metro	448			
Equipamiento	Artículo de met	90			
Estructuras (incluye muros, techos y/o encaminamiento)	m <sup>2</sup>	495			
Medidas mitigación ambiental	Plano	1			
Obra exterior y complementaria	Plano	1			
Puertas y ventanas	m <sup>2</sup>	90			
Trabajos preliminares	m <sup>2</sup>	347			
Fosa séptica	Plano	1			
Pozo de absorción	Plano	1			
Pisos	Litro	313			
Estructura Vertical	Metro	227			
Estructura Horizontal	Metro	379			
Instalación Hidráulica	Metro	38			
Cimentación	Metro	91			

2,020

Rubro	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Acabados										166		
Instalación Eléctrica									448			
Equipamiento										90		
Estructuras (incluye muros y/o encaminamiento)									495			
Medidas mitigación ambiental										1		
Obra exterior y complementaria										1		
Puertas y ventanas										90		
Trabajos preliminares							347					
Fosa séptica										1		
Pozo de absorción									1			
Pisos									313			
Estructura Vertical								227				
Estructura Horizontal								379				
Instalación Hidráulica									38			
Cimentación							91					