

## 4. RESUMEN EJECUTIVO

*Ramírez*

Las Artemio Ramírez Palomino



INGENIERO CIVIL  
Reg CIP 115243



## RESUMEN EJECUTIVO

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y IMPLEMENTACIÓN DEL CETPRO CARLOS LABORDE DE VILLA SEPAHUA DEL DISTRITO DE SEPAHUA – PROVINCIA DE ATALAYA – DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

### 1. NOMBRE DEL PROYECTO

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y IMPLEMENTACIÓN DEL CETPRO CARLOS LABORDE DE VILLA SEPAHUA DEL DISTRITO DE SEPAHUA, PROVINCIA DE ATALAYA, DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

### 2. ANTECEDENTES

El presente resumen descriptivo corresponde al PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y IMPLEMENTACIÓN DEL CETPRO CARLOS LABORDE DE VILLA SEPAHUA DEL DISTRITO DE SEPAHUA, PROVINCIA DE ATALAYA, DEPARTAMENTO DE UCAYALI", La misma que acorde a los componentes del perfil técnico, contiene los componentes aprobados por la entidad las mismas que fueron evaluadas y ejecutadas en la presente elaboración del expediente técnico.

### 3. UBICACIÓN DEL PROYECTO

#### 3.1. UBICACIÓN GEOGRAFICA

- a. LOCALIDAD : BARRIO 7 DE JUNIO
- b. DISTRITO : SEPAHUA.
- c. PROVINCIA : ATALAYA.
- d. DEPARTAMENTO : UCAYALI

#### 3.2. CLIMA

El clima es cálido, lluvioso y tropical. La temperatura promedio mensual máxima de 31.62° C, mientras que el promedio mensual de temperatura mínima es de 21.26°C, sin embargo, hay que indicar que con frecuencia y durante varias horas del día se presentan temperaturas que van de 31° C a 35 C°.

#### 3.3. VIAS ACCESO

La vía de acceso al CETPRO en el barrio San José es mediante vía terrestre empleado un tiempo de recorrido del puerto Grau al barrio 7 de Junio 15 minutos.

La vía de acceso al distrito de Sepahua es mediante vía fluvial: tiene acceso a la Provincia de Atalaya empleando un tiempo de recorrido utilizando como medio de transporte fuera de borda de 7 horas a la localidad de Atalaya.

#### 3.4. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

La zona de estudio se encuentra en las coordenadas N 8767888.75, E 7714072.96 a 282 msnm.

### 4. OBJETIVO DEL PROYECTO

Los objetivos que se persiguen con esta construcción, es mejorar la infraestructura educativa, reducir el analfabetismo, elevar los niveles de vida y formación integral de la población estudiantil, frenar la migración del poblador rural a la ciudad.

### 5. DESCRIPCION DEL AREA DE ESTUDIO DEL PROYECTO

La zona de estudio se encuentra en el sur de la ciudad de Pucallpa ubicado como inicio en las coordenadas UTM 714072.96 E, 8767888.75 N en el barrio 7 de Junio a ejecutar.

  
Luis Artemio Ramirez Palomino  
INGENIERO CIVIL  
Reg. C.I.P. 115243

  
Sandro Augusto Tuesta Ris  
INGENIERO CIVIL  
Reg. C.I.P. N° 230286



## RESUMEN EJECUTIVO

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y IMPLEMENTACIÓN DEL CETPRO CARLOS LABORDE DE VILLA SEPAHUA DEL DISTRITO DE SEPAHUA – PROVINCIA DE ATALAYA – DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

### 6. DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

Para el diseño preliminar del proyecto se ha seguido las normas peruanas para el diseño de infraestructura, el aula objeto del estudio cuya característica geométrica a utilizar es la siguiente.

6.1. **SISTEMA DE ESTRUCTURA:** Toda la edificación contara con sobrecimientos, viga de cimentación, columnas y vigas de concreto armado, de acuerdo a las dimensiones y especificaciones establecidas en los planos.

El resto de componentes será con muros de ladrillo tubular, cobertura de tijerales de madera, techos de calamina, cielorraso de madera machihembrada, ventanas de fierro, puerta de madera y pintado general. Para el traslado a la obra se debe contar con la aprobación del supervisor.

- **Estructura:** el sistema estructural para la ejecución de la obra contara con cimientos corridos de concreto simple, vigas de cimentación, sobrecimiento, columnas y vigas de concreto armado.
- **Piso:** será de cemento pulido y cerámico.
- **Paredes:** las paredes estarán constituidas por ladrillo tarrajeados.
- **Estructura de techo:** será en base de tijerales, tímpano de madera, con cielo raso de fibrocemento.
- **Cobertura:** cobertura onduline clásica de 11 canaletas.
- **Veredas:** será de cemento frotachado bruñado de 4".
- **Puertas:** serán de madera apaneladas con cerradura.
- **Ventanas:** estarán conformadas con fierro de 1/2" de diámetro.
- **Pintura:** la pintura a usarse será de acuerdo a las especificaciones:
  - Pintura Esmalte en Muros Exteriores (2 Manos)
  - Pintura Satinado en Muros Interiores (2 Manos)
  - Pintura Esmalte en Columnas, Vigas y Viguetas (2 Manos) Parte Exterior
  - Pintura Satinado en Columnas, Vigas y Viguetas (2 Manos) Parte Interior
  - Pintura Látex en Cielo Raso (2 Manos)
  - Pintura Esmalte en Contra zócalos
- **Instalaciones eléctricas:** contara con salida para centros de luz, tomacorriente, artefactos de iluminación, tableros eléctricos, paneles solares, etc.
- **Instalaciones sanitarias:** contará con instalaciones sanitarias y sistema de evacuación pluvial dentro de ello tendrá canaleta para evacuación pluvial, tubería de bajada de agua pluviales.

*Ramirez*  
Luis Artemio Ramirez Palomino  
INGENIERO CIVIL  
Reg. C.I.P. 115243

*Sandro Augusto Tuesta Ris*  
Sandro Augusto Tuesta Ris  
INGENIERO CIVIL  
Reg. C.I.P. N° 230286





## RESUMEN EJECUTIVO

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y IMPLEMENTACIÓN DEL CETPRO CARLOS LABORDE DE VILLA SEPAHUA DEL DISTRITO DE SEPAHUA - PROVINCIA DE ATALAYA - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

### 7. VALOR REFERENCIAL

FORMATO DE PRESUPUESTO		
OBRA	EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO Y IMPLEMENTACIÓN DEL CETPRO CARLOS LABORDE DE VILLA SEPAHUA DEL DISTRITO DE SEPAHUA - PROVINCIA DE ATALAYA - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"	
ENTIDAD	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SEPAHUA	
UBICACIÓN	BARRIO 7 DE JUNIO	
DURACION DE LA EJECUCION DEL PROYECTO		
	60	CALENDARIOS
FECHA		
	Feb-23	
COSTO DIRECTO (ESTRUCTURA + ARQUITECTURA+ INST. SANITARIAS+INST. ELECTRICAS		518,355.85
GATOS GENERALES	10%	51,835.59
UTILIDADES	10%	51,835.59
SUB TOTAL		622,027.03
I.G.V. (18%)		111,964.87
COSTO DE EJECUCION DE OBRA		733,991.90
COSTO DE EXPEDIENTE PRIMIGENIO		20,000.00
COSTO DE ACTUALIZACION DE EXPEDIENTE TECNICO PRIMIGENIO		29,600.00
GESTION DE PROYECTO		73,000.00
SUPERVISION	5%	36,699.60
LIQUIDACION DE OBRA		3,500.00
EVALUADOR DE EXPEDIENTE TECNICO		8,000.00
PRESUPUESTO TOTAL DE INVERSION		904,791.50

El presupuesto de obra y los análisis de precios unitarios se han efectuado considerando los componentes en moneda nacional de cada elemento como jornales, alquiler de equipo, costo de materiales referidos al mes de febrero del año 2023 de acuerdo a las referencias del mercado la oferta y demanda.

El monto total de la Inversión asciende a la suma de S/ 904,791.50 (NOVECIENTOS CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UNO CON 50/00 NUEVO SOLES)

### 8. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

- a. El financiamiento será por parte del CANON SOBRE CANON.

### 9. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

- a. Administración Indirecta - CONTRATA.

### 10. SISTEMA DE CONTRATACION

- a. Suma Alzada

### 11. PLAZO DE EJECUCIÓN

*Ramirez*  
Luis Artemio Ramirez Palomino  
INGENIERO CIVIL  
Reg. C.I.P. 115243

*Sandro Augusto Tuesta Ris*  
Sandro Augusto Tuesta Ris  
INGENIERO CIVIL  
Reg. C.I.P. N° 230286



## RESUMEN EJECUTIVO

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y IMPLEMENTACIÓN DEL CETPRO CARLOS LABORDE DE VILLA SEPAHUA DEL DISTRITO DE SEPAHUA – PROVINCIA DE ATALAYA – DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

- a. El plazo de ejecución de obra será de (02) DOS MESES, 60 días calendarios.

### 12. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS A REALIZAR

Tipo de Proyecto : Sistema Educación.

*Ramirez*

Luis Artemio Ramírez Palomino



INGENIERO CIVIL  
Reg C I P 115243

*Tuesta*

Sandro Augusto Tuesta Ri.



INGENIERO CIVIL  
Reg. C.I.P N° 230288