



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
RIOTAMBO
GESTIÓN EDIL 2023 - 2026
"Conservación y desarrollo de la Amazonia Peruana"

RESUMEN EJECUTIVO



Luis Angel T. Murado Vasquez
LUIS ANGEL T. MURADO VASQUEZ
INGENIERO CIVIL
CIP 146885



RESUMEN EJECUTIVO

"REPARACIÓN DE AULA DE EDUCACIÓN PRIMARIA; ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO DE AULA; EN EL (LA) I.E. 30001-250 DISTRITO DE RÍO TAMBO, PROVINCIA DE SATIPO, DEPARTAMENTO DE JUNÍN" - CUI N°2589918

1. ANTECEDENTES

En los últimos años, en el Perú las zonas rurales se han visto afectadas sus opciones de desarrollo en sector salud, educación, social y económico debido al no tener accesos a las mismas y entre otros, las cuales en muchos casos presentan deterioros en sus estructuras, falta de espacio (mala distribución de ambientes), etc. Ante esto, las autoridades distritales y locales de turno tuvieron la iniciativa de concretizar este proyecto muy a pesar de que las comunidades nativas y centros poblados pertenecientes Al distrito de Río Tambo, Provincia de Satipo están considerados como zona de bajos recursos, y no hay atención de obras de mayor envergadura sino de proyectos de bajo presupuesto el mismo que no hace posible la reactivación económica de la zona. Es por eso por lo que se inició la construcción de un ambiente destinado a la Educación el cual no pudo llegar a completarse por falta de recursos, dejando una **infraestructura a medio construir**, por tal motivo el presente es para completar la ejecución de dicho ambiente, con el fin de garantizar un ambiente adecuado para la educación.

2. OBJETIVOS

El objetivo principal del proyecto es Mejoramiento del servicio Educativo y rehabilitar las condiciones adecuadas de la Institución Educativa 30001-250 del centro poblado de San Luis de Quirishari Alto. Para lo cual, la Subgerencia de Mantenimiento de la municipalidad distrital de Río Tambo, realizara el estudio final de ingeniería y la formulación de los resultados, planos, especificaciones técnicas, metrados y demás documentos que permitan llevar a cabo la ejecución de este proyecto.

3. UBICACIÓN

Distrito	: Río tambo
Provincia	: Satipo
Departamento	: Junín
Centro Poblado	: San Luis de Quirishari Alto
Región Geográfica	: Selva
Este	: 585011 E
Norte	: 8779719 N
Altitud	: 1241.896 msnm
Clasificación del Proyecto.	: Edificación
Tipo de Proyecto	: Educación



4. ACCESOS

Para llegar al lugar del proyecto se accede por la carretera central usando la vía totalmente asfaltada desde Huancayo – Jauja – Tarma – La Merced – Pichanaki – Satipo – Mazamari y Puerto Ocopa, de ahí se va por carretera hasta San Luis de Quirishari Alto.

La ruta directa es de Satipo – Mazamari – Puerto Ocopa – San Luis de Quirishari Alto con una distancia aproximada de 103 Km en un tiempo de 2 horas con 15 minutos por vía asfalta y carretera, para mejor ilustración a continuación se muestra las distancias para arribar al Centro Poblado de San Luis de Quirishari.

ORIGEN	DESTINO	DISTANCIA	TIPO DE VIA	TIEMPO
Lima	Satipo	458,0 km	Asfaltado	9 horas, 48 minutos
Huancayo	Satipo	313,0 km	Asfaltado	6 horas 32 minutos
La Merced	Satipo	132,0 km	Asfaltado	2 horas, 38 minutos
Satipo	Mazamari	22,8 km	Asfaltado	25 minutos
Mazamari	Puerto Ocopa	44,7 km	Asfaltado	45 minutos
Satipo	Puerto Ocopa	67,0 km	Asfaltado	1 hora, 10 minutos
Puerto Ocopa	San Luis de Quirishari	36,4 km	Carretera sin pavimentar	1 hora, 05 minutos





5. UNIDAD EJECUTORA

Organismo Proponente : Municipalidad Distrital de Rio Tambo
Dirección del Municipio : Plaza Principal S/N Puerto Prado - Rio Tambo
RUC : 20199368053
Unidad Ejecutora : Municipalidad Distrital De Rio Tambo
Teléfono RL Celular / Fijo : -
Correo electrónico institucional : informes@muniriotambo.gob.pe
Rep. Legal de la entidad : Digna Sucari Maldonado
Dirección : Plaza Principal S/N Puerto Prado - Rio Tambo
Teléfono : 922028401 - 945280883

6. METAS DEL PROYECTO

6.1. INFRAESTRUCTURA POR CONSTRUIR

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	META
01 Aula (solo acabado)	m2	85.50
01 Dirección (solo acabado)	m2	21.60
01 Cobertura metálica	m2	191.07

6.2. IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPAMIENTO AULA

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	META
Pizarra digital interactiva pdi-108 (2.28mx1.30m)	und	1
Proyector multimedia oficina benq mh534 full hd 3300 lumenes	und	1
Laptop probocook 450 g5/i7-8550u 1.8ghz/16gb/1tb/15.6/nvi	und	1
Rack proyector multimedia	und	1
Pizarra acrílica 1.20x2.40m	und	1
Plumón para pizarra wbma-vbm recargable pilot+tinta	und	4
Borrador para pizarra acrílica	und	1
Escritorio para docente 1.20x0.60m	und	1
Silla para docente	und	1
Carpeta unipersonal + sillas	und	36
Armario de melamina con 2 puertas, 4 niveles, 1.20x0.40x2.00	und	1

6.3. IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPAMIENTO DIRECCION

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	META
Escritorio para docente 1.20x0.60m	und	2
Computadora CPU procesador i7, 16gb ram, monitor LCD 21"fullhd+accesorios	und	2
Impresora multifuncional con tinta continua	und	1
Sillón ergonómico tapizado	und	2
Silla para docente	und	4
Armario de melamina con 2 puertas, 4 niveles, 1.20x0.40x2.00	und	1

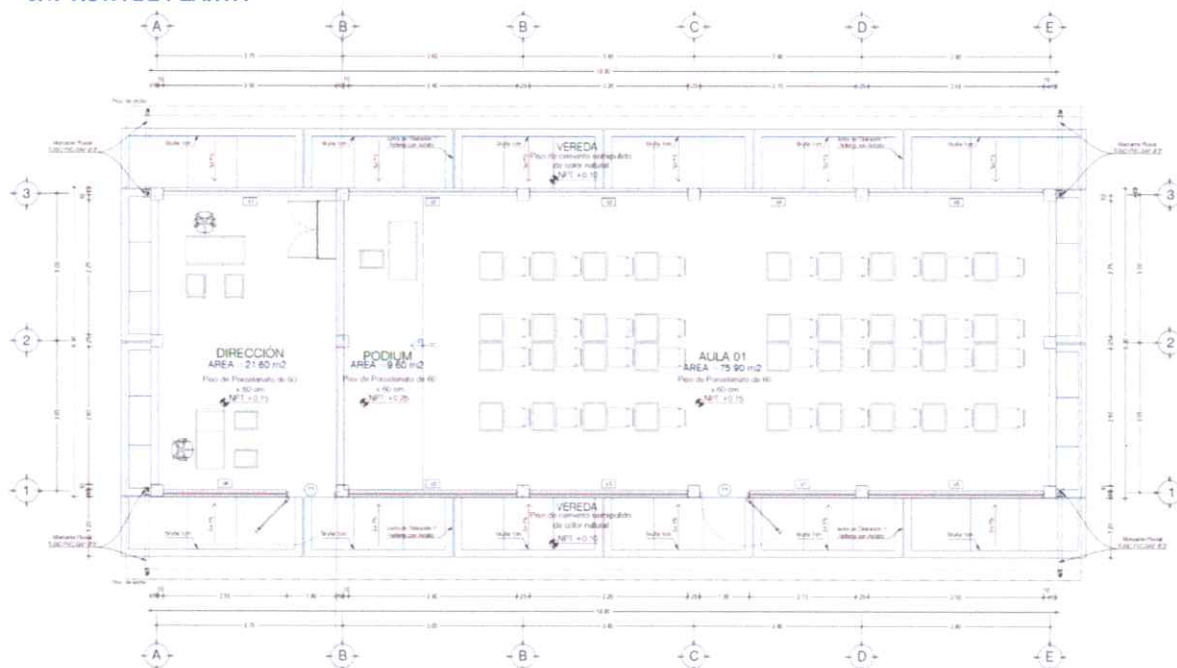
7. PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN DE OBRA

La estructura del presupuesto total de inversión del proyecto es de la manera siguiente:

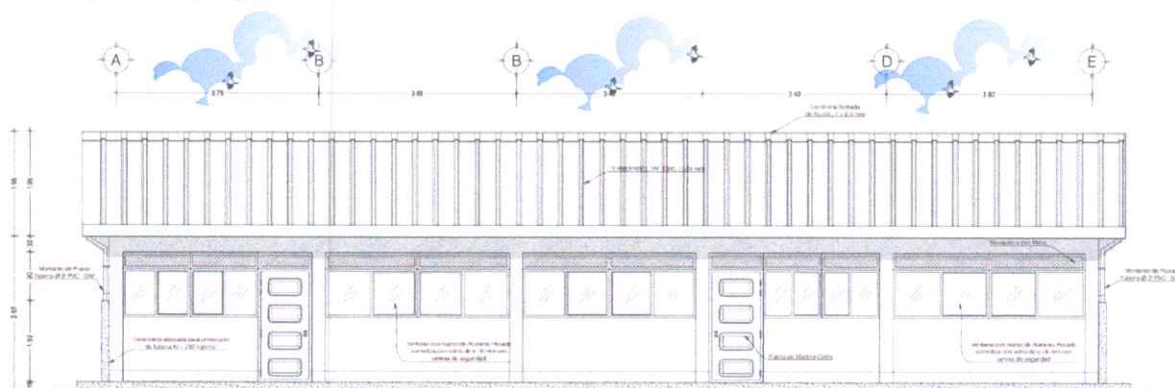
ID	DESCRIPCIÓN	TOTAL (S/)	%
1	OBRAS, PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD	S/ 18,649.24	7.71%
2	ESTRUCTURAS	S/ 35,955.42	14.86%
3	ARQUITECTURA	S/ 69,633.63	28.77%
4	INSTALACIONES SANITARIAS	S/ 4,153.04	1.72%
5	INSTALACIONES ELECTRICAS	S/ 11,495.65	4.75%
6	EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO	S/ 36,027.40	17.26%
7	MITIGACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	S/ 2,450.00	1.19%
CD	COSTO DIRECTO	S/ 178,364.38	73.69%
GG	GASTOS GENERALES (10%)	S/ 17,836.44	7.37%
GF	GASTOS FIJOS	S/ 3,741.58	18.42%
GV	GASTOS VARIABLES	S/ 14,094.86	81.58%
U	UTILIDADES (5%)	S/ 8,918.22	3.68%
P	PARCIAL	S/ 205,119.04	84.75%
IGV	IMPUESTOS IGV (18%)	S/ 36,921.43	15.25%
ST	SUB TOTAL	S/ 242,040.47	100.00%
ET	EXPEDIENTE TÉCNICO	S/ 16,000.00	
S	SUPERVISIÓN (10%)	S/ 24,000.00	
PT	PRESUPUESTO TOTAL	S/ 282,040.47	

8. PLANOS

8.1. VISTA DE PLANTA



8.2. VISTA DE ELEVACIÓN



9. PLAZOS DE EJECUCIÓN DE OBRA

La obra se ejecutará en un plazo de 60 días calendarios

Cronograma de Actividades: ver cronograma de avance de obra

10. LUGAR DE ADQUISICION DE MATERIALES

Los materiales serán adquiridos en la provincia de Satipo, por ser la ciudad más próxima al lugar de ejecución del proyecto, donde se encuentra la mayoría de los materiales necesarios para la ejecución del proyecto.

11. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

La modalidad de ejecución será por administración indirecta, específicamente por Suma Alzada. Esta propuesta debe elaborarse según señala la norma, considerando los trabajos necesarios para la prestación requerida y según el orden de prelación que se indica a continuación:

1. Planos
2. Especificaciones técnicas
3. Memoria descriptiva
4. Presupuesto

El orden de prelación antes descrito también se utilizará en la etapa de ejecución de la obra. La normativa vigente establece que el postor DEBE presentar el DESAGREGADO POR PARTIDAS que sustenta su oferta. En sumaalzada, se valoriza hasta el total de metrados del presupuesto.

12. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Estará financiado al 100% por la Unidad Ejecutora que está representado por la Municipalidad Distrital de Rio Tambo.

Ambo.


 Luis Angel T. Alvarado Vasquez
INGENIERO CIVIL
CIP 146885