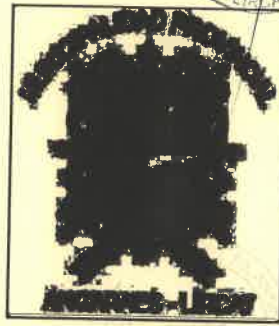





**"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION DE NIVEL PRIMARIA  
DE LA I.E. N 36510 DE LA LOCALIDAD DE OCCOPAMPA DEL DISTRITO  
DE LIRAY - PROVINCIA DE ANGARAES - DEPARTAMENTO DE  
HUANCAVELICA"**



## 1 RESUMEN EJECUTIVO

## RESUMEN EJECUTIVO

### "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN DE NIVEL PRIMARIO DE LA I.E. N° 36510 DE LA LOCALIDAD DE OCCOPAMPA DEL DISTRITO DE LIRCAY - PROVINCIA DE ANGARAES - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA"

#### 1.0 UBICACIÓN DEL PROYECTO

- Localidad : Occopampa
- Distrito : Lircay
- Provincia : Angaraes
- Departamento : Huancavelica

#### 2.0 BENEFICIARIOS DE LA OBRA

NT-035-01-MINEDU "Disposiciones para la Implementación del Modelo de Servicio Educativo Jornada Escolar Completa para las Instituciones Educativas Públicas del Nivel De Educación Secundaria".

RVM 084-2019 MINEDU "Criterios de diseño para locales educativos de primaria y secundaria".

NTIE 001-2017 "Criterios generales de diseño"

"Guía de aplicación bioclimática en locales educativos 2008"

GDE 002-2015 "Guía de diseño de espacios educativos"

RNE-Reglamento Nacional de Edificaciones.

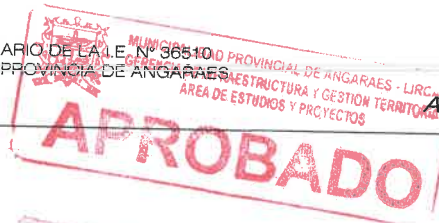
NTE-A.060 – Adecuación Arquitectónica para Personas con Discapacidad.

#### 3.0 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El Proyecto está constituido por:

1. OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD
2. ESTRUCTURAS
3. ARQUITECTURA
4. INSTALACIONES SANITARIAS
5. INSTALACIONES ELÉCTRICAS
6. EQUIPOS Y MOBILIARIOS
7. MITIGACION AMBIENTAL
8. CAPACITACION





## ARQUITECTURA

### ✓ M1: Módulo AULAS.



El Módulo A compone:  
PRIMER NIVEL:

- DIRECCION Y ADMINISTRACION
- ALMACÉN
- ESCALERAS
- S.H. MUJERES
- S.H. VARONES
- S.H. DISCAPACITADOS
- S.H. PROFESORES
- AULA 1er y 2do GRADO

SEGUNDO NIVEL:

- Aula de 3er y 4to grado
- Aula de 5to y 6to grado
- Aula de usos múltiples



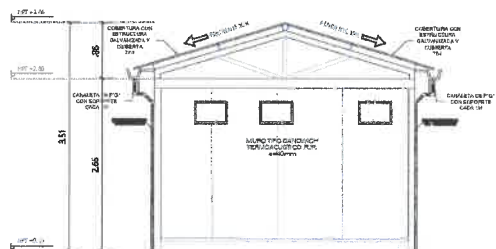
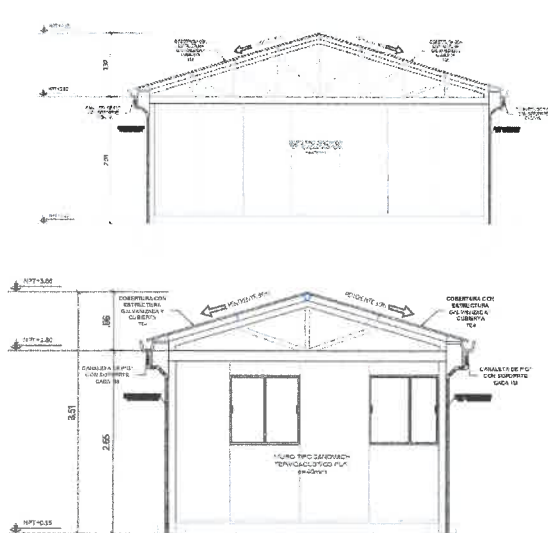
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 305498

APROBADO

## PLAN DE CONTINGENCIA

El proyecto se genera como resultado de la necesidad percibida por los alumnos, personal docente y padres de familia de La I.E.36510, debido principalmente a que la infraestructura existente se ha deteriorado por los movimientos sísmicos que han sucedido en el país, dejando como resultado una infraestructura en riesgo de colapso y por ende no son adecuados para la prestación de servicios educativos.

Ante esta situación se plantea un proyecto para la construcción de una infraestructura nueva, por lo tanto, es necesario un plan de contingencia, en el cual este detallados los ambientes necesarios para el normal funcionamiento de la institución educativa mientras se construye la nueva infraestructura.



## MOBILIARIO Y CAPACITACIÓN

Portada	06.01.01	EQUIPO Y MOBILIARIO					
Rendimiento	glib/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : glib			23,699.35
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
	Materiales						
0230700465	MESA DE TRABAJO 0.50X0.60X0.80		und		54.0000	187.00	10.098.00
0230700466	PIZARRA 3.5X1.52X0.08		und		3.0000	355.98	1.067.94
0230700467	MESA DOCENTE 1.20X0.72X0.75		und		4.0000	350.00	1.400.00
0230700468	SILLA DOCENTE 0.40X0.45X0.45		und		6.0000	120.00	720.00
0230700469	SILLA DE ESPERA 0.85X0.60		und		1.0000	250.00	250.00
0230700471	ESTANTE ARCHIVERO 0.40X0.40X1.80		und		2.0000	300.00	600.00
0230700472	ECRAN RETRACTIL		und		3.0000	508.47	1.525.41
0230700473	ESCRITORIO 1.80X0.85X0.83		und		2.0000	420.00	840.00
0232040156	SILLA DE MELAMINA 0.30X0.35X0.34		und		54.0000	127.00	6.858.00
0232040157	SILLA DE OFICINA 0.60X0.50X0.88		und		4.0000	85.00	340.00



ELVIS MARTEL HUALLAN ESPINOZA  
INGENIERO CIVIL  
02.10.2019

## MEMORIA DESCRIPTIVA - RESUMEN EJECUTIVO

MOBILIARIO									
MO-01	SILLA DE MELAMINA	0.30X0.35X0.34		54.00				54.00	UND
MO-02	MESA DE TRABAJO	0.50X0.60X0.80		54.00				54.00	UND
MO-03	PIZARRA	3.5X1.52X0.08		3.00				3.00	UND
MO-04	MESA DOCENTE	1.20X0.72X0.75		4.00				4.00	UND
MO-05	SILLA DOCENTE	0.40X0.45X0.45		6.00				6.00	UND
MO-10	SILLA DE ESPERA	0.85X0.60X2.00		1.00				2.00	UND
MO-11	ESCRITORIO	1.60X0.85X0.63		2.00				3.00	UND
MO-12	SILLA DE OFICINA	0.60X0.50X0.88		4.00				2.00	UND
MO-14	ESTANTE ARCHIVERO	0.40X0.40X1.80		2.00				4.00	UND
MO-20	ECRAN RETRACTIL			3.00				3.00	UND

DE	DE 00	CAPACITACION C							
DE	09.01	CAPACITACION A DOCENTES							
DE	09.01.01	CAPACITACION A DOCENTES EN USO DE MATERIALES EDUCATIVOS Y TICs	1.00				1.00	1.00	GL8
DE	09.01.02	CAPACITACION A DOCENTES EN TEMAS DE GESTION EDUCATIVA	1.00				1.00	1.00	GL8
DE	09.02	CAPACITACION A PADRES DE FAMILIA							
DE	09.02.01	CAPACITACION A PADRES DE FAMILIA EN TEMAS DE SENSIBILIZACION EN LA IMPORTANCIA DE	1.00				1.00	1.00	GL8

- ADECUADA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DE NIVEL PRIMARIO INSTITUCIÓN EDUCATIVA N°36510.
- Mejorar el nivel de vida de los moradores de la zona

- Contribuir al desarrollo económico de la zona mediante la creación de trabajo temporal para personal calificado y no calificado.

## 5.0 PLAZO DE EJECUCIÓN

De acuerdo al Plan de Ejecución (Cronograma) que forma parte del proyecto, se ha establecido que el plazo de ejecución será de 6 meses a partir de la iniciación de Obra.

## 6.0 MODALIDAD DE EJECUCIÓN

La modalidad de la ejecución de la Obra será por:  
✓ Administración indirecta.

## 7.0 PRESUPUESTO

presupuesto base del presente proyecto asciende a la suma de 1,295,709.21 [Son: un millón doscientos noventa y cinco mil setecientos nueve Nuevo Soles con veinte uno céntimos]

RESUMEN PRESUPUESTO TOTAL		
PROYECTO	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION DE NIVEL PRIMARIO DE LA I.E. N° 36510 DE LA LOCALIDAD DE OCCOPAMPA DEL DISTRITO DE LIRCAY-PROVINCIA DE ANGARAES-DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA"	
DPTO	: HUANCANELICA	
PROVINCIA	: ANGARAES	
DISTRITO	: LIRCAY	
I.- COSTO DIRECTO (CD)	S/.	1,295,709.21
II.- GASTOS GENERALES(8.25 % CD)	S/.	106,880.93
III.-UTILIDAD(7%CD)	S/.	90,699.64
IV.- SUB TOTAL	S/.	1,493,289.79
V.- IGV (18%)	S/.	268,792.16
VI.- PRESUPUESTO BASE	S/.	1,762,081.95
VII.- SUPERVISIÓN (3.28 % PO)	S/.	57,721.00
VIII.- EXPEDIENTE TECNICO (1.99 % PO)	S/.	35,000.00
VII.- COSTO TOTAL DEL PROYECTO	S/.	1,854,802.95

  
ELVIS WARDY  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 305498