

000831

0288



**“MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL
TERMINAL TERRESTRE DE LA LOCALIDAD DE LIRCAY, DISTRITO
DE LIRCAY, PROVINCIA DE ANGARAES – HUANCABELICA”**

1. RESUMEN EJECUTIVO



RESUMEN EJECUTIVO

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL TERMINAL TERRESTRE DE LA LOCALIDAD DE LIRCAY, DISTRITO DE LIRCAY, PROVINCIA DE ANGARAES – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA"

1. NOMBRE DEL PROYECTO

"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL TERMINAL TERRESTRE DE LA LOCALIDAD DE LIRCAY, DISTRITO DE LIRCAY, PROVINCIA DE ANGARAES – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA"

2. OBJETIVOS DEL PROYECTO

Mejorar los niveles de calidad y servicio del terminal terrestre de la localidad de Lircay.

3. UBICACIÓN FÍSICA Y GEOGRÁFICA

El proyecto se encuentra ubicado en el Departamento de Huancavelica, Provincia de Angaraes, Distrito y Localidad de Lircay, a una altura de 3, 278.00 m.s.n.m.

4. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL TERMINAL TERRESTRE DE LA LOCALIDAD DE LIRCAY, DISTRITO DE LIRCAY, PROVINCIA DE ANGARAES – DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA", cuenta con cinco zonas, ejecutadas en 02 niveles, las mismas que identifican los siguientes espacios:

5.1 MODULO ADMINISTRATIVO Y OTROS:

	PRIMER NIVEL
14	AGENCIAS
01	SALA DE ESPERA
01	CUATO DE TABLEROS ELÉCTRICOS
	SEGUNDO NIVEL
08	MODULO DE VENTAS
04	MODULOS COMIDAS
02	PATIOS DE COMIDAS
02	SERVICIOS HIGIÉNICOS VARONES
02	SERVICIOS HIGIÉNICOS MUJERES



01	SALA DE CONTROL
01	ADMINISTRACIÓN
01	CUARTO DE TABLEROS

5.2 COBERTURA:

01	COBERTURA
----	-----------

5.3 SERVICIO HIGIÉNICO

	PRIMER NIVEL
01	SERVICIOS HIGIÉNICOS MUJERES
01	SERVICIO DISCAPACITADOS
	SEGUNDO NIVEL
01	SERVICIOS HIGIÉNICOS VARONES

5.4 TANQUE CISTERNA, TANQUE ELEVADO:

01	TANQUE CISTERNA, TANQUE ELEVADO
----	---------------------------------

5. MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO

El proyecto cuenta con el siguiente mobiliario y equipamiento:

06	MODULO DE VENTAS MADERA C/ACERO INOXIDABLE
25	SILLA TANDEM DE ESPERA 03 CUERPOS
12	JUEGO DE COMEDOR A INOX./VIDRIO T. 04 SILLAS POLIPRPILENO
04	TV FHD CON RACK PARA MONTAJE
02	PARLANTE AMBIENTAL DE PARED 100 RMS
01	EQUIPO DE AUDIO AMPLIFICADOR 100V/180RMS C/MICROFONO
08	EXTINTOR DE POLVO QUIMICO (PQS) 6KG. C/GABINETE METÁLICO
14	TACHO MEDIA LUNA C/AGUJERO LATERAL ACERO INOX. 50LT.

6. CUADRO DE ÁREAS:

ÁREA CONSTRUIDA TOTAL, SOTANO 1º Y 2º NIVEL	1,608.25 m2
ÁREA LIBRE	1,333.60 m2
ÁREA DE TERRENO	1,869.50 m2



7. INDICE GENERAL DE LA DOCUMENTACIÓN:

1. MEMORIA DESCRIPTIVA
2. RESUMEN EJECUTIVO
3. INGENIERÍA DE PROYECTO
 - 3.1. MECÁNICA DE SUELOS
 - 3.2. ESTRUCTURAS
 - 3.3. INSTALACIONES ELÉCTRICAS
 - 3.4. INSTALACIONES SANITARIAS
4. IMPACTO AMBIENTAL
5. ANÁLISIS DE RIESGOS
6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
 - 6.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OBRAS EXTERIORES
 - 6.2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MODULO ADMINISTRATIVO Y OTROS
 - 6.3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COBERTURA
 - 6.4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SERVICIOS HIGIÉNICO
 - 6.5. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TANQUE CISTERNA, TANQUE ELEVADO
 - 6.6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO
7. METRADOS
 - 7.1. METRADOS OBRAS EXTERIORES
 - 7.2. METRADOS MODULO ADMINISTRATIVO Y OTROS
 - 7.3. METRADOS COBERTURA
 - 7.4. METRADOS SERVICIOS HIGIÉNICO
 - 7.5. METRADOS TANQUE CISTERNA, TANQUE ELEVADO
 - 7.6. METRADOS DE MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO
8. PRESUPUESTO



RONNIE A. AZAMBUJA RIVERA
INGENIERO CIVIL
Nº 95213



- 8.1. RESUMEN PRESUPUESTO
- 8.2. COSTO DIRECTO
- 8.3. ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS
- 8.4. LISTA DE INSUMOS
- 8.5. FORMULA POLINÓMICA
- 9. COTIZACIONES
- 10. ANEXOS
 - 10.1 PANEL FOTOGRÁFICO
 - 10.2 FORMATO 07 INVIERTE PE.
- 11. PLANOS
- 12. CRONOGRAMAS
- 13. MAQUETA VIRTUAL
- 14. CD – PROYECTO



RONNE A. AZAMBUJA RIVERA
INGENIERO CIVIL
CIB N° 95213



10. PRESUPUESTO RESUMEN:

RESUMEN DE PRESUPUESTO			
PROYECTO : MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL TERMINAL TERRESTRE DE LA LOCALIDAD DE LIRCAY, DISTRITO LIRCAY, PROVINCIA ANGARAES - DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA			
UBICACION : LIRCAY - ANGARAES - HUANCANELICA			
RESPONSIBLE : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ANGARAES			
FECHA : ABRIL - 2023			
MODALIDAD : CONTRATA			
COMPONENTE	SUB - PRESUPUESTO		COSTO DIRECTO
01	INFRAESTRUCTURA		S/. 3,317,530.74
	OBRAS EXTERIORES	S/. 256,271.13	
	MODULO ADMINISTRATIVO Y OTROS	S/. 2,580,304.65	
	COBERTURA	S/. 141,549.48	
	SERVICIO HIGIÉNICO	S/. 197,745.76	
	TANQUE CISTERNA, TANQUE ELEVADO	S/. 77,481.75	
	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	S/. 64,177.97	
COSTO DIRECTO			3,317,530.74
GASTOS GENERALES		8.00% C.D. aprox. segun desagregado	S/. 265,435.84
UTILIDAD		7.00% C.D.	S/. 232,227.15
SUB TOTAL			S/. 3,815,193.73
IGV		18%	S/. 686,734.87
PRESUPUESTO DE OBRA			S/. 4,501,928.60
SUPERVISION		1.90% de Presupuesto de obra aprox. segun desagregado	S/. 85,672.40
PLAN COVID- 19		0.14% de Presupuesto de obra aprox. segun desagregado	S/. 6,156.00
GASTOS DE LIQUIDACIÓN AL CIERRE DEL PR		0.11% de Presupuesto de obra aprox. segun desagregado	S/. 5,156.00
EXPEDIENTE TECNICO		1.63% de Presupuesto de obra aprox. segun desagregado	S/. 73,599.25
COSTO TOTAL DEL PROYECTO			S/. 4,672,512.25

El presupuesto total de obra es de **S/. 4'672.512.25 (CUATRO MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y DOS MIL QUINIENTOS DOCE CON 25/100 SOLES).**



RONNITA A. AZAMBUJA RIVERA
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 95413



11. LISTADO DE PLANOS POR ESPECIALIDAD

DIAGNOSTICO:

DIAGNOSTICO	03 PLANOS
-------------	-----------

PLANTEAMIENTO GENERAL:

PLANTEAMIENTO GENERAL	01 PLANO
-----------------------	----------

MODULO ADMINISTRATIVO Y OTROS:

ARQUITECTURA	06 PLANOS
ESTRUCTURAS	11 PLANOS
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	10 PLANOS
INSTALACIONES SANITARIAS	05 PLANOS
TOTAL PLANOS	32 PLANOS

COBERTURA:

ARQUITECTURA	01 PLANO
ESTRUCTURAS	01 PLANO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	02 PLANOS
INSTALACIONES SANITARIAS	01 PLANO
TOTAL PLANOS	05 PLANOS

SERVICIO HIGIÉNICO:

ARQUITECTURA	03 PLANOS
ESTRUCTURAS	02 PLANOS
INSTALACIONES ELÉCTRICAS	01 PLANO
INSTALACIONES SANITARIAS	02 PLANOS
TOTAL PLANOS	08 PLANOS



RONNIE A. AZAMBUJA RIVERA
INGENIERO CIVIL
CIP. N° 95213



TANQUE CISTERNA, ELEVADO:

ARQUITECTURA	01 PLANO
ESTRUCTURAS	01 PLANO
INSTALACIONES ELÉCTRICAS - SANITARIAS	01 PLANO
TOTAL PLANOS	03 PLANOS

14. PLAZO DE EJECUCIÓN

De acuerdo al Cronograma de ejecución de obra (Diagrama de Gantt), se considera **06 meses** para la ejecución del proyecto "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL TERMINAL TERRESTRE DE LA LOCALIDAD DE LIRCAY, DISTRITO DE LIRCAY, PROVINCIA DE ANGARAES – DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA".

15. MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

Contrata a suma alzada.



RONNIE A. AZAMBUJA RIVERA
INGENIERO CIVIL
CIP N° 95713