

ORIGINAL



01. RESUMEN EJECUTIVO





ORIGINAL

“CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA” CUI N° 2596467



RESUMEN EJECUTIVO



PROYECTO:

“CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA”

CUI N° 2596467

RESUMEN EJECUTIVO





ORIGINAL



RESUMEN EJECUTIVO

1	ANTECEDENTES	3
1.1	NOMBRE DEL PROYECTO	3
1.2	UBICACIÓN DEL PROYECTO.	3
1.2.1	UBICACIÓN GEOGRÁFICA:	3
1.3	OBJETIVOS DEL PROYECTO.	5
2	METAS FÍSICAS DEL PROYECTO.....	6
3	METAS FINANCIERAS	7
3.1	RESUMEN DEL PRESUPUESTO	7
3.2	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	8
3.3	MODALIDAD DE EJECUCIÓN:	8
3.4	PLAZO DE EJECUCIÓN:	8
4	MATERIALES	8
4.1	ADQUISICIÓN DE MATERIALES:	8
4.2	ESTUDIO DE CANTERA:	8
4.3	FLETE TERRESTRE:	8
5	RECOMENDACIONES	9

RESUMEN EJECUTIVO


Darwin I. Dolorier Lizana
C.A.P. 10428
ARQUITECTO





RESUMEN EJECUTIVO

1 ANTECEDENTES

1.1 NOMBRE DEL PROYECTO.

"CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA" CUI N° 2596467

Función : Vivienda y desarrollo urbano.
División Funcional : Desarrollo urbano y rural.
Grupo Funcional : Planeamiento y desarrollo urbano rural
Sector responsable : Vivienda, construcción y saneamiento
Código Único : 2596467
Estado : Viable

1.2 UBICACIÓN DEL PROYECTO.

1.2.1 UBICACIÓN GEOGRÁFICA:

El proyecto a realizar se encuentra ubicado en Departamento de Huancavelica - Provincia de Angaraes – Distrito de Lircay– Centro poblado de Huayllay Chico.

Departamento : Huancavelica.
Provincia : Angaraes.
Distrito : Lircay.
Localidad : Huayllay Chico.
Altitud : 3,402 m.s.n.m.
Zona : Rural.
Región : Quechua.


Darwin I. Dolorier Lizana
C.A.P. 10428
ARQUITECTO

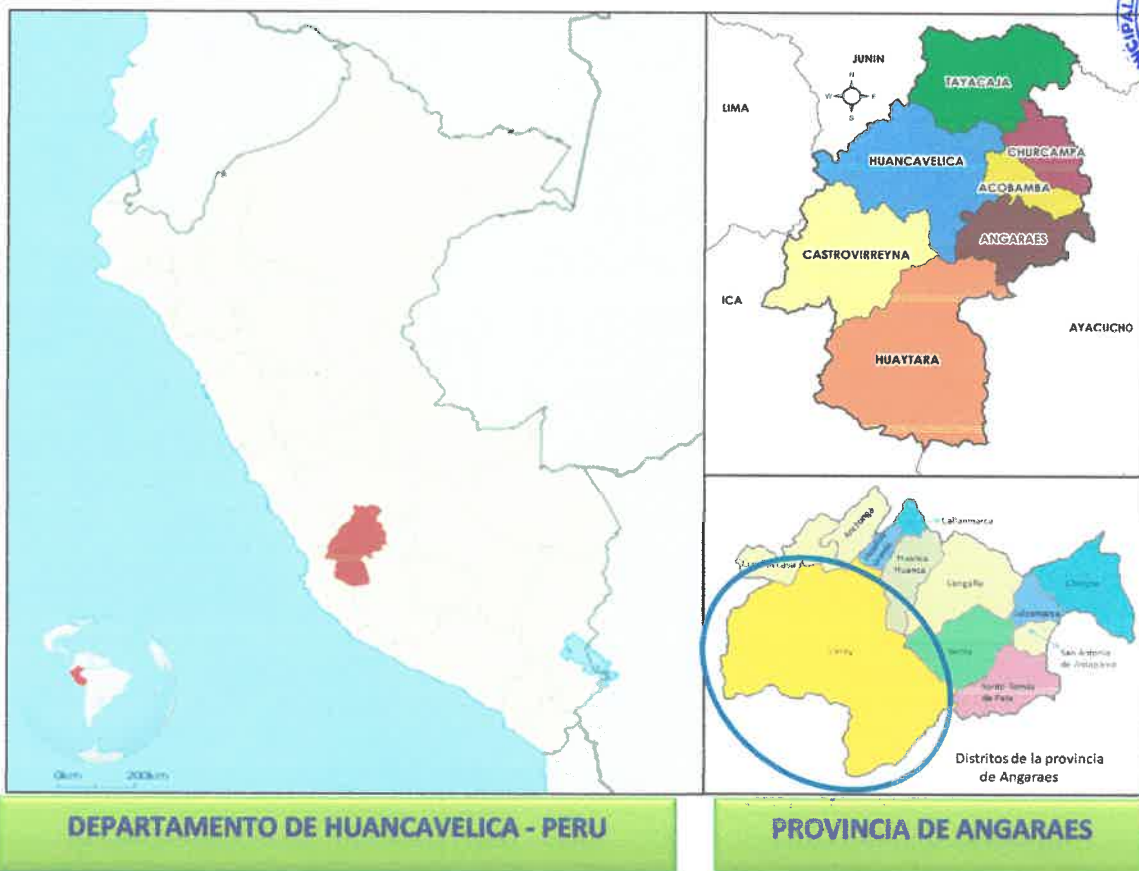


RESUMEN EJECUTIVO



ORIGINAL

"CREACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DE INTEGRACIÓN ECONÓMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA" CUI N° 2596467

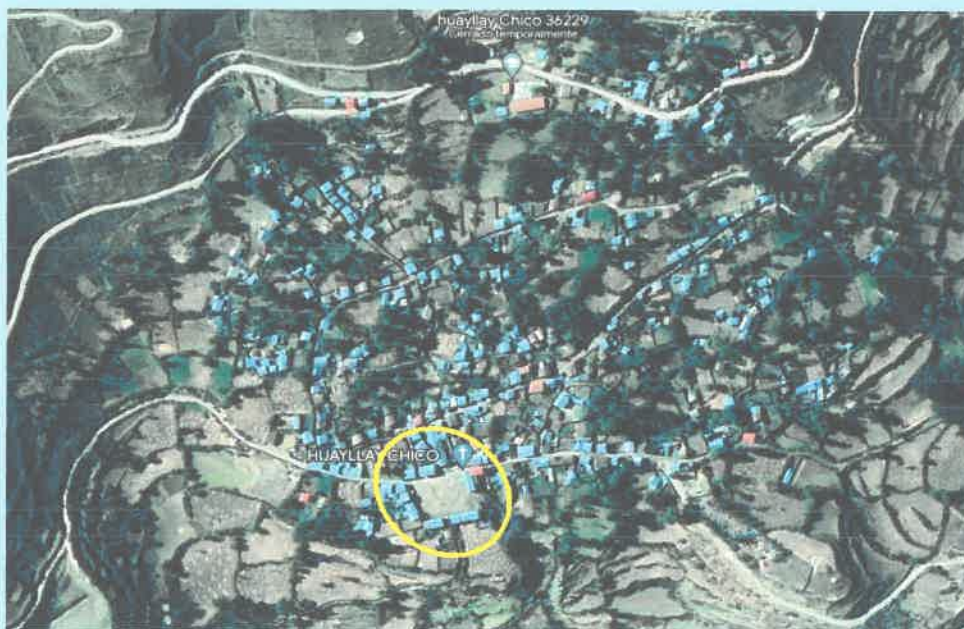


DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA - PERU

PROVINCIA DE ANGARAES

RESUMEN EJECUTIVO

Mapa N° 1: Ubicación del proyecto a intervenir.



Fuente: Google Earth



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ANGARAES - LIRCAY
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y GESTIÓN TERRITORIAL
ÁREA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

APROBADO



Darwin I. Dolonier Lizana
C.A.P. 10428
ARQUITECTO



ORIGINAL



CUADRO DE CONSTRUCCION				
VERTICE	LADO	DIST.	ESTE	NORTE
P1	P1 - P2	30.82	532 083.15	8 568 538.72
P2	P2 - P3	34.79	532 052.33	8 568 538.41
P3	P3 - P4	30.64	532 047.11	8 568 504.02
P4	P4 - P1	38.84	532 077.53	8 568 500.02
Área = 1,124.00 m ² (0.112 ha)				
Perímetro = 135.09 ml				

RESUMEN EJECUTIVO

1.3 OBJETIVOS DEL PROYECTO.

El presente estudio nace como resultado de una necesidad sentida por la población del centro poblado de Huayllay Chico por iniciativa de la Municipalidad Provincial de Angaraes.

La Municipalidad, a través del Proyecto CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA, fomenta la interrelación de los pobladores como una nueva forma de producir desarrollo en general articulando la participación de diferentes sectores, y buscando elevar la calidad de vida del centro poblado.





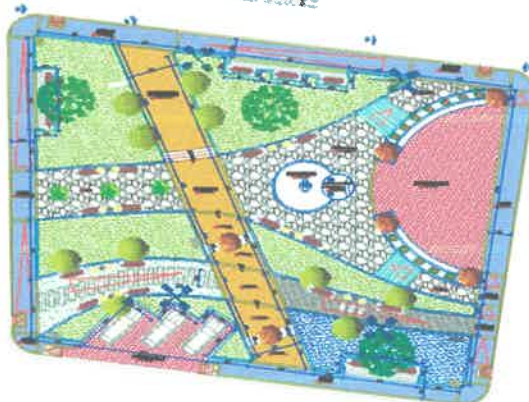
2 METAS FÍSICAS DEL PROYECTO

El proyecto se ha definido según la topografía del terreno y según las metas señaladas.

El proyecto a ejecutar, " CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA ", consta de los siguientes componentes:

METAS DEL PROYECTO	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES
1. PARQUE	
ÁREA DE CIRCULACIÓN – PISOS Y SARDINELES	Construcción de veredas con adoquines
	Construcción de pisos con concreto estampado
	Construcción de sardineles sumergidos y de división circulación – áreas verdes
	Construcción de muretes de jardinería
	Construcción de área de reunión
	Construcción de estacionamiento
	Construcción de cunetas
PILETA CENTRAL E IZAMIENTO	Construcción de piletta central
	Instalación de escultura de fibra de vidrio del hombre con chaquitaclla
	Construcción de zona de izamiento
MOBILIARIO URBANO	Instalación de bancas
	Instalación de postes y luminarias
	Instalación de tachos de basura
JARDINERÍA	Plantado de flores y árboles.
	Sembrío de grass
	Instalación de puntos de riego.
2. MITIGACIÓN AMBIENTAL	Mitigación ambiental
3. CAPACITACIÓN	Implementación de taller

RESUMEN EJECUTIVO





3 METAS FINANCIERAS

La variación entre el presupuesto del perfil técnico y el expediente técnico, se debe al incremento en el Costo directo, también se incrementó ligeramente los gastos de inversión como supervisión y el costo de elaboración del expediente técnico, así mismo, se incorporó un nuevo gasto de costo de liquidación al cierre del proyecto.

PRESUPUESTO SEGÚN PERFIL TÉCNICO: S/. 568,025.72

PRESUPUESTO SEGÚN EXPEDIENTE TÉCNICO: S/. 598,361.62

SENSIBILIDAD DEL PROYECTO: 5.34 %.

CUADRO COMPARATIVO FINANCIERO PERFIL TECNICO - EXPEDIENTE TECNICO					Sustentación de los cambios de metas (cuando corresponda)
Componentes Perfil	Costo (\$/.)	Componentes Expediente Tecnico	Costo (\$/.)	Variación (%)	
PARQUE: Construcción de espacios de recreación pasiva.	S/. 357,305.10	PARQUE: Construcción de espacios de recreación pasiva.	S/. 372,955.48	104%	
MITIGACION E IMPACTO AMBIENTAL: Implementación de sistema.	S/. 4,756.98	MITIGACION E IMPACTO AMBIENTAL: Implementación de sistema.	S/. 5,000.00	105%	
CAPACITACION: Implementación de taller	S/. 4,567.89	CAPACITACION: Implementación de taller	S/. 5,000.00	109%	
PRESUPUESTO CD	S/. 366,629.97		S/. 382,955.48	104%	
GASTOS GENERALES	S/. 47,986.12		S/. 45,954.65	96%	
UTILIDAD	S/. 32,996.70		S/. 34,465.99	104%	
SUB TOTAL	S/. 447,612.79		S/. 463,376.12	104%	
IGV 18%	S/. 80,570.30		S/. 83,407.70	104%	
COSTO TOTAL	S/. 528,183.09		S/. 546,783.82	104%	
SUPERVISION	S/. 19,842.63		S/. 23,621.80	119%	
ELABORACION EXP. TECNICO	S/. 20,000.00		S/. 24,800.00	124%	
GASTOS DE LIQUIDACION AL CIERRE DE PROYECTO	S/. 0.00		S/. 3,156.00	-	
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	S/. 568,025.72		S/. 598,361.62	105.34%	

RESUMEN EJECUTIVO

3.1 RESUMEN DEL PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

PROYECTO : "CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA"

UBICACION : HUAYLLAY CHICO - LIRCAY- ANGARAES - HUANCAMELICA

FECHA : 13-10-2023.

MODALIDAD : CONTRATA

PLAZO DE EJECUCION : 3 MESES

CODIGO UNICO 2596467


Darwin A. Dolorier Lizana
C.A.P. 10428
ARQUITECTO





"CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA" CUI N° 2596467

ORIGINAL



COMPONENTE	SUB - PRESUPUESTO	COSTO TOTAL
1	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	43,070.66
2	ESTRUCTURAS	129,196.83
3	ARQUITECTURA	148,107.18
4	INSTALACIONES SANITARIAS	9,203.20
5	INSTALACIONES ELECTRICAS	43,377.61
6	MITIGACION AMBIENTAL	5,000.00
7	CAPACITACION	5,000.00

COSTO DIRECTO TOTAL	382,958.48
----------------------------	-------------------

GASTOS GENERALES (FIJOS Y VARIABLES)	12.00%	45,954.65
--------------------------------------	--------	-----------

UTILIDAD	9.00%	34,465.99
----------	-------	-----------

SUB TOTAL	463,378.12
------------------	-------------------

IGV 18%	18.00%	83,407.70
---------	--------	-----------

PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA	546,785.82
----------------------------------	-------------------

GASTOS DE SUPERVISION	5.61%	23,621.80
-----------------------	-------	-----------

GASTOS DE LIQUIDACIÓN AL CIERRE DEL PROYECTO	0.58%	3,156.00
--	-------	----------

ELABORACION DE EXPEDIENTE TÉCNICO	4.14	24,800.00
-----------------------------------	------	-----------

PRESUPUESTO TOTAL DE INVERSION	598,361.62
---------------------------------------	-------------------

3.2 FUENTE DE FINANCIAMIENTO

El financiamiento se determinará de acuerdo a la disponibilidad presupuestal de la Municipalidad provincial de Angaraes Lircay.

3.3 MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

La Modalidad de Ejecución del proyecto: "CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA ", Será Por: **CONTRATA.**

3.4 PLAZO DE EJECUCIÓN:

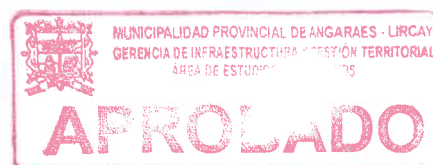
El plazo de ejecución de la Obra será de 90 días Calendarios (03 meses).

4 MATERIALES

4.1 ADQUISICIÓN DE MATERIALES:

La adquisición de materiales de construcción se efectuará en la ciudad de Huancavelica por la necesidad de contar con materiales más variados, de mejor calidad y de menor costo, para lo cual se considera dentro del presupuesto una partida para transporte de todos los materiales hasta el lugar de la obra, la distancia promedio de la ciudad de Huancavelica al centro poblado de Huayllay Chico es de 77 km aproximadamente, los materiales se encuentran en la mayoría de las veces en stock.

Darwin L. Dolorier Lizano
C.A.P. 10428
ABOLIBETO



RESUMEN EJECUTIVO



ORIGINAL

0060

4.2 ESTUDIO DE CANTERA:

Durante el Trabajo de campo realizado en el lugar a intervenir no se ha identificado canteras de Piedra Grande y mediana y Hormigón Confitillo Arena Gruesa, Piedra Chancada y arena Fina por lo que la Adquisición se realizará en la ciudad de Lircay, canteras de ocopa y/o Tucci, toda vez que el material sea Puesto en Obra, y valorizado por metro cubico.



4.3 FLETE TERRESTRE:

El cálculo del flete terrestre para el traslado de los materiales se ha valorizado. Mientras que para el traslado de los agregados de las canteras y hacia el lugar del proyecto se ha considerado puesto en obra.

5 RECOMENDACIONES

Se recomienda la Construcción de Proyecto " CREACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE INTEGRACION ECONOMICA Y SOCIAL EN EL PARQUE DE HUAYLLAY CHICO DEL DISTRITO DE LIRCAY DE LA PROVINCIA DE ANGARAES DEL DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA " se construya tal cómo se especifican en los planos y el expediente técnico, el cual estará beneficiando a todos los pueblos circundantes, además con el proyecto se pretende mejorar las áreas urbanas de los centros poblados, y poder contar con una infraestructura que se encuentre dentro del marco normativo, en cuanto se refiere a la ocupación de espacios que genere un resultado armónico, adecuado, cómodo para la población en general del centro poblado de Huayllay Chico.

RESUMEN EJECUTIVO


Darwin I. Dolorier Lizana
C.A.P. 10428
ARQUITECTO

