



RESUMEN EJECUTIVO

PROYECTO

“MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS EN EL PASAJE 15 DE SETIEMBRE, CALLE F. CASTRO Y CALLE EDUCACIÓN EN LA CIUDAD DE CUTERVO, DISTRITO DE CUTERVO, PROVINCIA DE CUTERVO- DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA.” CUI 2551686



PASAJE 15 DE SETIEMBRE



CALLE F. CASTRO



CALLE EDUCACION

CUTERVO, JUNIO 2024



"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS EN EL PASAJE 15 DE SETIEMBRE, CALLE F. CASTRO Y CALLE EDUCACIÓN EN LA CIUDAD DE CUTERVO, DISTRITO DE CUTERVO, PROVINCIA DE CUTERVO- DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA." CUI 2551686

INDICE

1. DATOS GENERALES:.....	3
1.1 NOMBRE DEL PROYECTO	3
1.2 UBICACIÓN	3
1.1.2 VÍAS DE ACCESO:.....	5
1.1.3 ANTECEDENTES	6
1.3 ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO	6
1.3 DESCRIPCION DEL PROYECTO	7
1.3.1 METAS FÍSICAS	7
1.4 PLAZO DE EJECUCION.....	7
1.4 MODALIDAD DE EJECUCION	7
1.4 PRESUPUESTO DE OBRA	8



I. DATOS GENERALES:

1.1 NOMBRE DEL PROYECTO

"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS EN EL PASAJE 15 DE SETIEMBRE, CALLE F. CASTRO Y CALLE EDUCACIÓN EN LA CIUDAD DE CUTERVO, DISTRITO DE CUTERVO, PROVINCIA DE CUTERVO- DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA." CUI 2551686

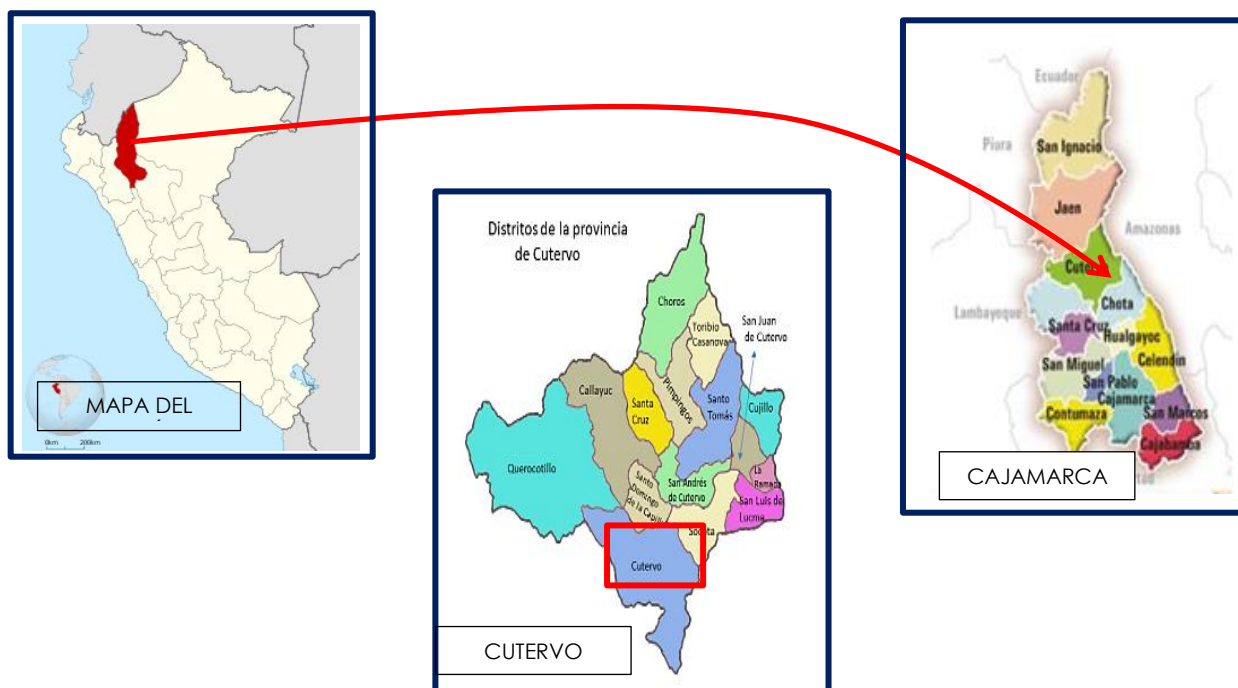
1.2 UBICACIÓN

Departamento : Cajamarca.
Provincia : Cutervo.
Distrito : Cutervo.
Ciudad : Cutervo
Límites.

La Provincia de Cutervo limita por:

- Al este con la Provincia de Chota y la Provincia de Utcubamba (Departamento de Amazonas).
- Al norte con la Provincia de Jaén.
- Al sur con la Provincia de Chota.
- Al oeste con la Provincia de Ferreñafe (Departamento de Lambayeque) y con la Provincia de Chota.

Gráfico N° 01. Ubicación del Proyecto





"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS EN EL PASAJE 15 DE SETIEMBRE, CALLE F. CASTRO Y CALLE EDUCACIÓN EN LA CIUDAD DE CUTERVO, DISTRITO DE CUTERVO, PROVINCIA DE CUTERVO- DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA." CUI 2551686

Imagen 01. Ubicación satelital del pasaje 15 de setiembre



Imagen 02. Ubicación satelital de la calle Educación





"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS EN EL PASAJE 15 DE SETIEMBRE, CALLE F. CASTRO Y CALLE EDUCACIÓN EN LA CIUDAD DE CUTERVO, DISTRITO DE CUTERVO, PROVINCIA DE CUTERVO- DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA." CUI 2551686

Imagen 03. Ubicación satelital de la calle F. Castro

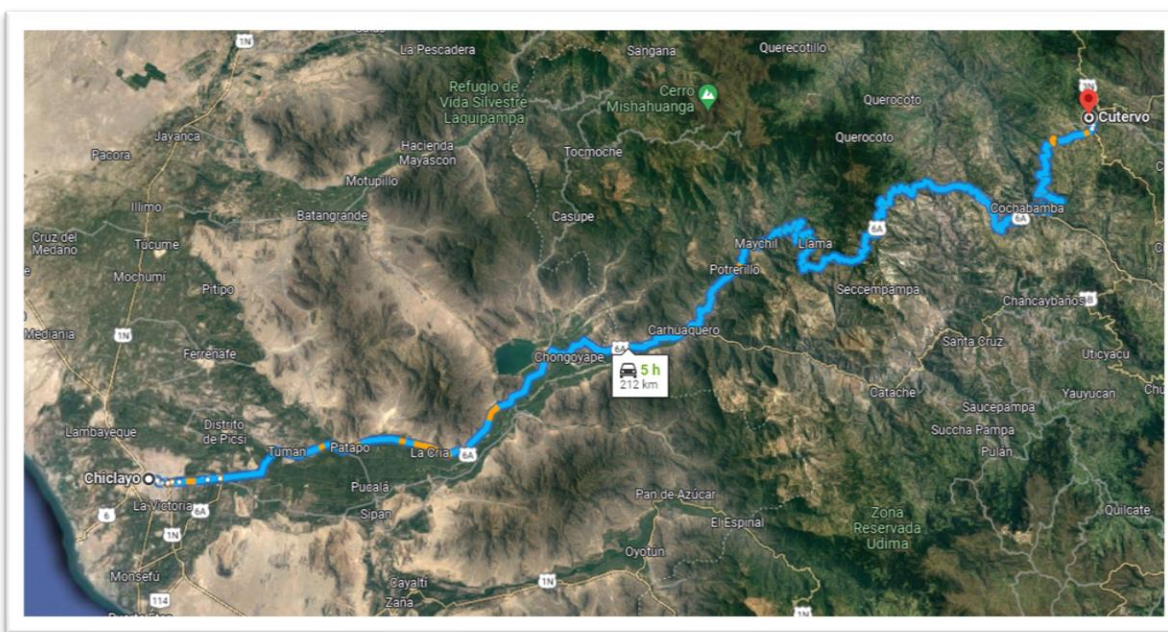


1.1.2 VÍAS DE ACCESO:

a) Chiclayo - Cutervo

La provincia de Cutervo, cuenta con una vía de acceso asfaltado, en buen estado de conservación la cual tiene una distancia de 212 km, aproximadamente desde la ciudad de Chiclayo, haciendo un tiempo de recorrido de 5h horas aproximadamente,

Imagen 04. Recorrido de la ciudad de Chiclayo - Cutervo



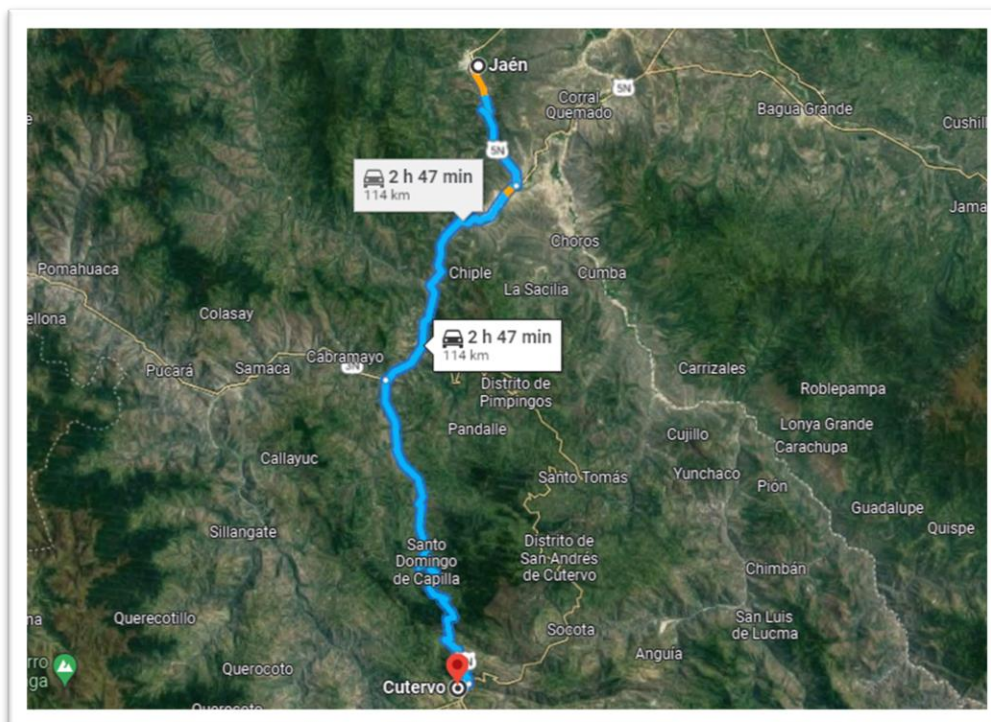
Fuente goggle maps



b) Jaén - Cutervo

La provincia de Cutervo, cuenta con una vía de acceso asfaltado, en buen estado de conservación la cual tiene una distancia de 114 km, aproximadamente desde la ciudad de Jaén, haciendo un tiempo de recorrido de 2 horas con 50 min aproximadamente,

Imagen 05. Recorrido de la ciudad de Jaén - Cutervo



Fuente goggle maps

1.1.3 ANTECEDENTES

La Municipalidad Provincial de Cutervo, a través de la Sub Gerencia de Estudios y Proyectos de infraestructura, es la encargada de llevar a cabo el Proyecto de inversión con código único de inversiones N°2151686, proyecto al cual la unidad formuladora de la municipalidad provincial de Cutervo otorgo la viabilidad con fecha 19 de mayo del 2022 registrado en el banco de inversiones, y de acuerdo al perfil la solución al problema consiste en la construcción de pavimento rígido, construcción de veredas, etc.

Los presentes términos de referencia, se ha formulado para la elaboración de los estudios definidos, es decir el expediente técnico, el mismo que será a nivel de ejecución de obra para el mejoramiento del servicio de transitabilidad, de la ciudad de Cutervo, distrito de Cutervo, Provincia de Cutervo – Cajamarca

1.3 ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO

Actualmente las calles son transitables; pero con dificultad pues su superficie de rodadura es de terreno natural y se encuentra cubierta por vegetación en los márgenes y en pésima situación, debido a la presencia de baches y ahuellamientos que presenta debido la susceptibilidad de los suelos frente a las precipitaciones pluviales, esto ha generado malestar en la población del pasaje 15 de Setiembre, calle F. Castro y calle Educación



1.3 DESCRIPCION DEL PROYECTO

La construcción propuesta, se basa en una propuesta integral, de acuerdo al Proyecto de Inversión, que consiste en la construcción pistas, veredas y señalización; del pasaje 15 de Setiembre, calle F. Castro y calle Educación, en la que se incluye todos los requerimientos del Reglamento Nacional de Edificaciones y sus modificatorias, y normas pertinentes.

1.3.1 METAS FÍSICAS

PAVIMENTOS

Comprende la pavimentación en un total de 834.53 m², con concreto F'c=210 kg/cm², de 0.20 m. de espesor, colocado sobre una base de afirmado de 0.20 m., este sobre una capa de over 4" a 6" de 0.30 m.

VEREDAS

Comprende la construcción en un total de 311.81 m² de veredas de concreto F'c=175 kg/cm², de 0.10 m de espesor, acabado frotachado; colocada sobre una capa de afirmado de 0.10 m.

SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL

Comprende la implantación de diversos dispositivos de control del tránsito vehicular, mediante el establecimiento de normas pertinentes para la prevención, regularización del tránsito y sobre todo de información al usuario de la vía, con la finalidad de proteger la seguridad y prevenir riesgos y posibles accidentes.

Cuadro 01. resumen de metas.

PAVIMENTO RIGIDO		
Pasaje 15 de setiembre	m2	237.40
Calle Educación	m2	441.98
Calle f. castro	m2	155.15
Total de Pavimentación	m2	834.53
VEREDAS		
Pasaje 15 de setiembre	m2	128.71
Calle Educación	m2	135.51
Calle f. castro	m2	47.59
Total de Veredas	m2	311.81
PINTURA EN VEREDAS Y SEÑALIZACION		
Pasaje 15 de setiembre	m2	57.74
Calle Educación	m2	69.17
Calle f. castro	m2	26.17
Total de Pintura	m2	153.08

1.4 PLAZO DE EJECUCION

El plazo de ejecución de la obra es de 90 días calendarios. (3 meses)

Pasaje 15 de setiembre 2 meses

Calle educación 3meses

Calle F. castro 3meses

1.4 MODALIDAD DE EJECUCION

La modalidad de la ejecución de la obra, será por CONTRATA a PRECIOS UNTARIOS, es decir la Municipalidad Provincial de Cutervo contratará un Ejecutor de Obras mediante proceso de licitación pública.



"MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS EN EL PASAJE 15 DE SETIEMBRE, CALLE F. CASTRO Y CALLE EDUCACIÓN EN LA CIUDAD DE CUTERVO, DISTRITO DE CUTERVO, PROVINCIA DE CUTERVO- DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA." CUI 2551686

1.4 PRESUPUESTO DE OBRA

El valor referencial para la Construcción del proyecto, materia del presente estudio es de **S/ 5,187.44 (QUINIENTOS NOVENTIDOS MIL CIENTO OCHENTISIETE Y 44/100 NUEVOS SOLES)**, a precios del mes de junio del 2024. El presupuesto desagregado es de la siguiente manera:

RESUMEN DE PRESUPUESTO				
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DE SUBPRESUPUESTO	CANTIDAD	PRECIO (S/)	PARCIAL (S/)
01.01	OBRAS PROVISIONALES	1	10,581.08	10,581.08
01.02	OBRAS DE PAVIMENTACION	1	236,403.55	236,403.55
01.03	VEREDAS	1	56,388.63	56,388.63
01.04	SARDINELES	1	396.03	396.03
01.05	RAMPAS Y MARTILLOS	1	13,062.62	13,062.62
01.06	CUNETAS	1	8,587.77	8,587.77
01.07	EXSTRUCTURAS EXISTENTE	1	15,544.25	15,544.25
01.08	SEÑALIZACION VIAL	1	4,319.11	4,319.11
01.09	ENSAYOS, PRUEBAS E INFORMES	1	3,544.64	3,544.64
01.10	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN OBRA	1	8,925.57	8,925.57
01.11	OBRAS DE MITIGACION AMBIENTAL	1	10,634.67	10,634.67
01.12	IMPREVIOS EN EJECUCION	1	5,000.00	5,000.00
01.13	FLETE TERRESTRE	1	4,500.00	4,500.00
A.0	COSTO DIRECTO			377,887.92
A.1	GASTOS GENERALE (12%)			45,346.55
A.2	UTILIDAD (8.00%)			30,231.03
B.0	SUB TOTAL			453,465.50
B.1	IGV (18.00%)			81,623.79
B.2	VALOR REFERENCIAL			535,089.29
B.3	SUPERVISION DE OBRA (6.559307139%)			35,098.15
D.0	EXPEDIENTE TECNICO			22,000.00
E.0	COSTO TOTAL DEL PROYECTO			592,187.44