



EXPEDIENTE TÉCNICO:

“CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LAS VIAS INTERNAS DE LAS UCVS 210,211,212,213,213A,213B, 214,215,216, 217,217B,217E,217C,217D, NVO HORIZONTE 217C, ORG.RENACER JULIO, ORG. TALLERES STA ROSA, ORG. 22 DE ABRIL, EN LA ZONA S DEL AH HUAYCAN - ZONA 7, DEL DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA”



RESUMEN EJECUTIVO

PROYECTO:

“CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LAS VIAS INTERNAS DE LAS UCVS 210, 211, 212, 213, 213A, 213B, 214, 215, 216, 217, 217B, 217E, 217C, 217D, NVO HORIZONTE 217C, ORG.RENACER JULIO, ORG. TALLERES STA ROSA, ORG. 22 DE ABRIL, EN LA ZONA S DEL AH HUAYCAN - ZONA 7, DEL DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA” CUI: 2282030

1. INFORMACIÓN GENERAL

- 1.1 Sector** : Gobiernos Locales
1.2 Pliego : Municipalidad distrital de Ate
1.3 Unidad Formuladora : Municipalidad distrital de Ate
1.4 Unidad Ejecutora : Municipalidad distrital de Ate
1.5 Función : 15 TRANSPORTE
1.6 División Funcional : 036 TRASNPORTE URBANO
1.7 Grupo Funcional : 0074 VIAS URBANAS
1.8 Responsable funcional : Vivienda, Construcción y Saneamiento

1.9 Localización

Departamento: Lima
Provincia : Lima
Distrito : Ate
Localidad : Zona S Del AH Huaycán

1.10 Ubicación geográfica

El proyecto se encuentra ubicado en el distrito de Ate, en la localidad de Zona S Del AH Huaycán, enmarcados en las coordenadas UTM / WGS84:

Norte	Este	Elevación	Zona
8670837.00	303172.00	720.00 msnm	UTM Sur Zona 18L

1.11 Accesibilidad de la zona

La ruta de acceso a la localidad de Zona S Del AH Huaycán se encuentra ubicado a una distancia de 3.35 kilómetros desde la ciudad de Huaycán, lo que significa un viaje de aproximadamente 15 minutos, la frecuencia de salida es diaria.



EXPEDIENTE TÉCNICO:

“CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LAS VIAS INTERNAS DE LAS UCVS 210,211,212,213,213A,213B, 214,215,216, 217,217B,217E,217C,217D, NVO HORIZONTE 217C, ORG.RENACER JULIO, ORG. TALLERES STA ROSA, ORG. 22 DE ABRIL, EN LA ZONA S DEL AH HUAYCAN - ZONA 7, DEL DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA”

Desde	Hasta	Distancia (km)	Tiempo (min)	Tipo de Vía
HUAYCAN	ENTRADA ZONA S DEL AH HUAYCAN	1.70	07	Carretera Mariscal Andres Avelino (pavimentada)
ENTRADA ZONA S DEL AH HUAYCAN	ENTRADA ZONA S DEL AH HUAYCAN	1.65	08	Calles afirmadas

1.12 Antecedentes

Tiene como objetivo fundamental mejorar el nivel de vida de la Zona S del A.H Huaycán-Zona 07, mejorando la infraestructura peatonal y vehicular, en vista de que en la actualidad no presenta las estructuras adecuadas, perjudicando el tránsito peatonal y vehicular que a diario se da en toda la Zona S. Con la construcción de Pistas y veredas se logrará un beneficio tanto para la salud física y mental, así como para los diversos aspectos sociales involucrados en el desarrollo urbanístico de la zona S del A.H Huaycán.

Es por esta razón que la Municipalidad de Ate, con el fin de lograr los objetivos planteados y cumpliendo con las normas establecidas, estará dotando a la población de la Zona S de infraestructura peatonal y vehicular para el mejor tránsito, con lo cual se logrará que se dé la limpieza, conservación y mejora del ornato local.

1.13 Beneficiarios directos

Los beneficiarios directos del proyecto son 5710 habitantes.

2. OBJETIVO DEL PROYECTO

El estudio realizado tiene como objetivo central en contar con “Adecuadas condiciones de transitabilidad vehicular y peatonal ya que en la actualidad hay limitado acceso peatonal y vehicular en las VÍAS INTERNAS DE LAS UCVS 210,211,212,213,213A,213B,214,215,216, 217,217B,217E,217C,217D, NVO HORIZONTE 217C, ORG.RENACER JULIO, ORG. TALLERES STA ROSA, ORG. 22 DE ABRIL, EN LA ZONA S DEL AH HUAYCAN - ZONA 7, DEL DISTRITO DE ATE -LIMA – LIMA.”



EXPEDIENTE TÉCNICO:

“CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LAS VIAS INTERNAS DE LAS UCVS 210,211,212,213,213A,213B, 214,215,216, 217,217B,217E,217C,217D, NVO HORIZONTE 217C, ORG.RENACER JULIO, ORG. TALLERES STA ROSA, ORG. 22 DE ABRIL, EN LA ZONA S DEL AH HUAYCAN - ZONA 7, DEL DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA”

3. ESTADO ACTUAL

Las calles materia del presente proyecto, no presenta pistas y veredas, actualmente las calles son pistas sin pavimentar y las veredas existentes fueron realizadas por la comunidad la cual no cumple las normas técnicas, por lo tanto, para cubrir la demanda de todo el sector se está proyectando la construcción de acceso peatonales y vehiculares.

Las veredas fueron construidas por la comunidad la cual no cumple con la norma técnica y tampoco las secciones de vías según Plano de Planeamiento Integral

EL estado Actual de las pistas y veredas está creando un tremendo malestar a la población que transita diariamente por las calles la Zona S-Huaycán – Ate

LA ZONA S DEL AH HUAYCAN, ZONA 07 DEL DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA cuenta con los servicios de Agua, Desagüe, electricidad, y en la zona existen centros educativos

La zona del proyecto está constituida por urbanismos, las cuales cuentan con una lotización establecida, en el lugar, para la ampliación de acceso peatonales se han realizado los trabajos de levantamiento topográfico y Estudio de Mecánica de Suelo. La zona de intervención conformada por la LA ZONA S DEL AH HUAYCAN, ZONA 07 DEL DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA, cuentan con los Planos de Trazado y Lotización de COFOPRI.

4. METAS FÍSICAS DEL PROYECTO

Las metas físicas del proyecto involucran la intervención de los siguientes activos estratégicos:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	TOTAL
1	PAVIMENTO		
	ASFALTO	M2	35985.10
	PASAJE PEATONAL – ADOQUIN	M2	898.01
2	VEREDAS		
	CONCRETO	M2	21921.71
3	OTROS		
	MURO DE CONTENCIÓN	UND	52.00
	AREAS VERDES	M2	12733.40



EXPEDIENTE TÉCNICO:

“CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LAS VIAS INTERNAS DE LAS UCVS 210,211,212,213,213A,213B, 214,215,216, 217,217B,217E,217C,217D, NVO HORIZONTE 217C, ORG.RENACER JULIO, ORG. TALLERES STA ROSA, ORG. 22 DE ABRIL, EN LA ZONA S DEL AH HUAYCAN - ZONA 7, DEL DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA”



5. PRESUPUESTO

El presupuesto total de Obra y Supervisión del proyecto asciende a la suma a S/ **10, 347,906.54 (DIEZ MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SEIS CON 54/100 SOLES)**, con precios vigentes al mes de febrero del 2023, Este precio incluye el costo calculado para los Gastos Generales (7.00% del CD), la utilidad del Contratista 5% del CD), además del I.G.V. (18%), costo de Supervisión de Obra.

Infraestructura Vial - ZONA S	7,557,435.34
(CD) S/.	7,557,435.34
COSTO DIRECTO	7,557,435.34
GASTOS GENERALES (7.00 %)	529,020.47
UTILIDADES (5.00 %)	377,871.77
SUB TOTAL	8,464,327.58
IGV	1,523,578.96
	=====
PRESUPUESTO_TOTAL	9,987,906.54
SUPERVISION	360,000.00
	=====
COSTO TOTAL OBRA	10,347,906.54

6. PLAZO DE EJECUCIÓN Y MODALIDAD DE EJECUCION

El plazo de ejecución de la obra es de 300 días calendario (10 meses), bajo la modalidad de Administración indirecta – Contrata, sistema de contratación a Precios Unitarios