



"RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992

## RESUMEN EJECUTIVO

### 1. GENERALIDADES:

#### 1.1. NOMBRE DEL PROYECTO:

"RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992

#### 1.2. UBICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LA ZONA DEL PROYECTO

##### Ubicación Política

Localidad :AV. SURCO, JIRON SAN AMBROSIO , JIRON VIGIL , JIRON TALANA  
Distrito : BARRANCO  
Provincia : LIMA  
Departamento : LIMA

##### ➤ LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA

Políticamente el área del estudio se ubica en la región Lima, provincia de Lima, distrito de Barranco.

##### Coordenadas UTM WGS84 18S de la vía:

###### Av. Surco

Inicio : 0+000 coordenada 18 L 280428.00 m E, 8656384.00 m S  
Fin : 1+200 coordenada 18 L 280653.00 m E, 8656373.00 m S

###### Jiron Talana

Inicio : 0+000 coordenada 18 L 280701.00 m E, 8656378.00 m S  
Fin : 1+200 coordenada 18 L 280538.00 m E, 8656575.00 m S

###### Jiron Vigil

Inicio : 0+000 coordenada 18 L 280361.00 m E, 8656758.00 m S  
Fin : 1+200 coordenada 18 L 280702.00 m E, 8656504.00 m S

###### Jiron Ambrosio

Inicio : 0+000 coordenada 18 L 280587.00 m E, 8656517.00 m S



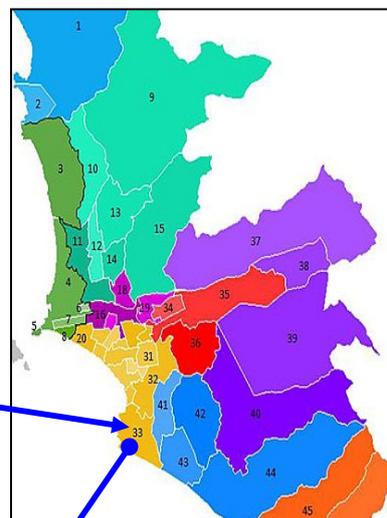
# "RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992

Fin : 1+200 coordenada 18 L 280724.00 m E, 8656670.00 m S

Mapa del Departamento de Lima



Mapa de Lima Metropolitana



Fuente: Google Earth

## 1.3. ACCESO A LA OBRA

"RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992



## "RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992

Los 4 distintos tramos para la obra constan con diferentes accesos, los cuales son los siguientes:

- Av. Surco: Acceso por la Av. Lima por el lado izquierdo , Av. Manuel de la Fuente Chavez por la derecha y un acceso por la calle Caraz por el Norte.
- Jiron Talana: Acceso por la Av. Lima por el lado izquierdo , Av. Franklin D. Roosevelt y Jiron Venegas por el Norte.
- Jiron Vigil: Acceso por la Av. Francisco Bolognesi por el lado izquierdo , Jiron Venegas por la derecha.
- Jiron Ambrosio: Av. Jorge Chavez por el Norte y acceso por el Sur por Jiron Talana.



### 3. OBJETIVOS DEL PROYECTO

#### 3.1 Objetivo General:

El objetivo central es brindar: **"RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992**

#### 3.2 Objetivos Específicos:

- Asegurar la continuidad del tránsito vehicular y peatonal de los habitantes de la zona.
- Garantizar la Calidad de vida, de los habitantes de la zona.
- Reducir el déficit existente en seguridad vial por el uso de un pavimento con fallas.



**"RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992**

- Generar capacidades a la Municipalidad de Barranco. para brindar equipamiento urbano.

**4. DESCRIPCION DEL AREA DE PROYECTO**

La Municipalidad Distrital de Barranco dentro de su plan de desarrollo y turismo 2024, propone la renovación de la Av. Surco, Jr. Talana, Jr. Vigil y Jr. Ambrosio, con el fin de brindar adecuadas condiciones de transitabilidad vehicular y peatonal:

**4.1 METAS FISICAS**

Para el proyecto **"RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992** comprende las siguientes metas físicas:

Item	Descripción	Und	Cantidad
<b>01.</b>	<b>REPARACIÓN DE PISTA</b>		
<b>01.01</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>		
01.01.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	glb	1.00
01.01.02	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 7.20m x 3.60m	und	1.00
01.01.03	ALMACEN DE OBRA	mes	1.50
01.01.04	ALQUILER DE BAÑOS PORTATILES QUIMICOS	mes	1.50
01.01.05	LIMPIEZA MANUAL EN TERRENO NORMAL	m2	7,753.81
<b>01.02</b>	<b>SEGURIDAD Y SALUD LABORAL</b>		
01.02.01	ELABORACION , IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN C	glb	1.00
01.02.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00
01.02.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00
01.02.04	DESVIO TEMPORAL DEL TRANSITO	glb	1.00
01.02.05	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00
01.02.06	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00
<b>01.03</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
01.03.01	TRAZO Y REPLANTEO	m2	7,753.81
<b>01.04</b>	<b>PARCHADO DE VÍAS</b>		
01.04.01	FRESADO DE PAVIMENTO ASFALTICO E=1 1/2"	m2	6,250.08
01.04.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE D=25 KM.	m3	406.26
01.04.03	BACHEO NIVELANTE	m2	711.26
01.04.04	RIEGO DE LIGA	m2	7,753.81
01.04.05	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE E=1 1/2", C/EQUIPO	m2	7,753.81
01.04.06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GIBA DE ASFALTO	m2	60.00
<b>01.05</b>	<b>TRATAMIENTOS DE FISURAS Y GRIETAS</b>		
01.05.01	TRATAMIENTOS DE FISURAS Y GRIETAS	m	201.13
<b>01.06</b>	<b>SEÑALIZACION</b>		
01.06.01	PINTADO DE PAVMENTOS CON TERMOPLASTICA (LINEA CONTINUA Y DISCONTINUA)	m	3,873.49
01.06.02	PINTADO DE PAVMENTOS CON TERMOPLASTICA (SIMBOLOS Y LETRAS)	m2	2,331.83
01.06.03	PINTURA DE TRAFICOS PARA SARDINEL	m	2,620.29
01.06.04	PINTURA DE TRAFICOS PARA GIBAS DE ASFALTO	m2	60.00
<b>01.07</b>	<b>MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL</b>		
01.07.01	MITIGACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	glb	1.00
<b>01.08</b>	<b>VARIOS</b>		
01.08.01	NIVELACION DE TAPAS DE BUZONES	und	21.00
01.08.02	NIVELACION DE TAPAS DE VALVULA	und	13.00
01.08.03	LIMPIEZA Y ACONDICIONAMIENTO FINAL DE OBRA	m2	7,753.81



**"RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992**

**5. VALOR REFERENCIAL:**

El valor referencia de la obra "RENOVACION DE CALZADA; EN EL(LA) AV. SURCO - AV. SAN AMBROSIO - JR. ANDRES VIGIL - CALLE TALANA EN EL CENTRO POBLADO BARRANCO, DISTRITO DE BARRANCO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA" CON CUI N°2683992", asciende a la suma de: Andres Vigil-Calle Talana, abarcará un área de 7753.81 m2, teniendo un costo con IGV de **S/ 1,444,738.82 (UN MILLON CUATROCIENTOS CUARENTICUATRO MIL SETECIENTOS TRENTIOCHO Y 82/100 NUEVOS SOLES).**

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTO S/.
1	COSTO DIRECTO	1,020,295.77
2	GASTOS GENERALES (10%)	102,029.58
3	UTILIDAD (10%)	102,029.58
4	SUB TOTAL	1,224,354.93
5	IGV (18%)	220,383.89
6	<b>PRESUPUESTO TOTAL</b>	<b>1,444,738.82</b>

**5.1 FECHA DE PRESUPUESTO**

El presupuesto referencial ha sido elaborado con precios al mes de Marzo 2025.

6. **FECHA DE PRESUPUESTO** : **Marzo 2025**
7. **PLAZO DE EJECUCIÓN** : **45 días calendarios**
8. **SISTEMA DE CONTRATACION** : **Precios Unitarios**
9. **MODALIDAD DE EJECUCION** : **Por Contrata**
10. **ENTIDAD QUE FINANCIA** : **Municipalidad Distrital de Barranco**