

2. RESUMEN EJECUTIVO

RENOVACION DE CAMPO DEPORTIVO; CONSTRUCCIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL(LA) PARQUE LA TABOADITA URB. CONFECCIONES MILITARES DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO con CUI N.º 2662899

RESUMEN EJECUTIVO

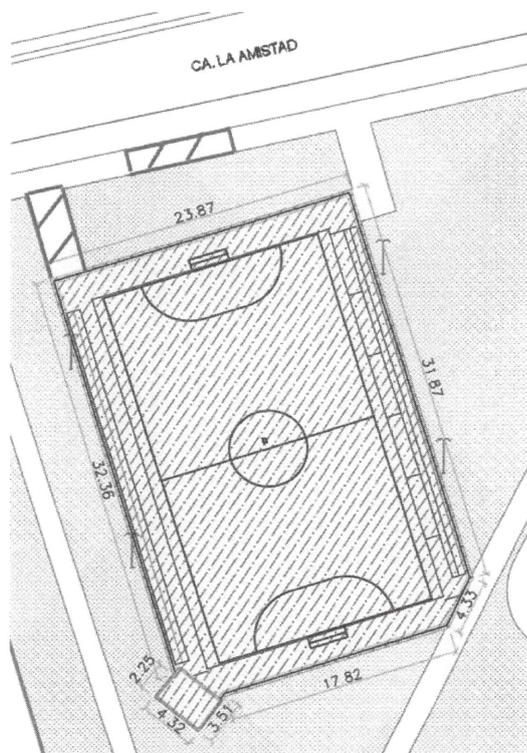
1. NOMBRE DEL PROYECTO

“RENOVACION DE CAMPO DEPORTIVO; CONSTRUCCIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL(LA) PARQUE LA TABOADITA URB. CONFECCIONES MILITARES DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO” con CUI N.º 2662899.

2. UBICACIÓN DEL PROYECTO

El área de intervención del proyecto se encuentra enmarcado en el distrito de Bellavista, Provincia Constitucional del Callao. Asimismo, específicamente se encuentra encerrado de acuerdo al siguiente detalle:

- Por el Norte: Calle Las Amistades
- Por el Sur: Calle Pablo de Madalengoitia
- Por el Este: Calle 8
- Por el Oeste: Calle Aida García Sotomayor




 JAVIER MAURICIO
 ZÚÑIGA PINILLOS
 Ingeniero Civil
 CIP N° 267662

Imagen N°01: Ubicación de Proyecto



RENOVACION DE CAMPO DEPORTIVO; CONSTRUCCIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL(LA) PARQUE LA TABOADITA URB. CONFECCIONES MILITARES DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO con CUI N.º 2662899

3. OBJETIVOS

De acuerdo con el planteamiento de la IOARR se tiene:

OBJETIVO PRINCIPAL: RENOVACION DE CAMPO DEPORTIVO; CONSTRUCCIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL(LA) PARQUE LA TABOADITA URB. CONFECCIONES MILITARES DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO

4. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto considera lo siguiente:

- a) Demolición de 109.10 m de sobrecimiento de cerco perimétrico.
- b) Demolición de 122.37 m² de las veredas de concreto.
- c) Construcción de 32.69 m² de veredas de concreto $f'c = 175 \text{ kg/cm}^2$.
- d) Construcción de 13.09 m³ de cimiento corrido para cerco perimétrico
- e) Construcción de 8.73 m³ de sobrecimiento para cerco perimétrico
- f) Construcción de 76.72 m² de concreto para el área de circulación
- g) Construcción de 0.10 m³ de dados de concreto para los arcos de fútbol
- h) Colocación de 145.74 m² de pintura en las tribunas.
- i) Colocación de 61.76 m² de cobertura de policarbonato
- j) Colocación de 70.85 m² de pintura en los muros exteriores e interiores.
- k) Colocación de 2 und de arcos de futbol.
- l) Colocación de 558.00 m² de grass sintético.
- m) Colocación de 105.66 m de cerco perimétrico.
- n) Colocación de 8 und de reflectores LED de 500W
- o) Colocación de 327.30 m² de malla nylon cocada 3"x 3" hilo N° 36.



 JAVIER MAURICIO
 ZUÑIGA PINILLOS
 Ingeniero Civil
 CIP N° 267662

5. CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO

Las características del proyecto en forma general se detallan a continuación por componente.

OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD

Considera el alquiler de oficinas y casetas de guardianía, cerco con malla Rachell, servicios higiénicos portátiles para personal de campo y cartel de identificación de obra. Asimismo, los trabajos preliminares como movilización y desmovilización de los equipos, herramientas y maquinarias a ser utilizadas en la obra, trazo niveles y replanteos y, finalmente, seguridad y salud. Además, considera la demolición de veredas de concreto, rampas, martillos, piso adoquinado y sardineles peraltados, remoción de áreas verdes, desmontaje de enchape, cerco metálico, arcos de futbol y Grass sintético existente.



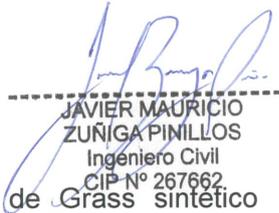
RENOVACION DE CAMPO DEPORTIVO; CONSTRUCCIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL(LA) PARQUE LA TABOADITA URB. CONFECCIONES MILITARES DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO con CUI N.º 2662899

ESTRUCTURAS

- **Veredas y áreas de circulación de concreto:**
 - ✓ Trabajos preliminares: trazo y replanteo en obra
 - ✓ Movimiento de Tierras: excavación a nivel de subrasante, conformación y compactación, base granular de 10cm, compactación y; por último, eliminación de excedentes con volquete D=10Km.
 - ✓ Concreto Simple: encofrado y desencofrado, concreto premezclado f'c = 175 kg/cm2, curado y juntas de dilatación e=1"
- **Dados de concreto:**
 - ✓ Contempla las obras de concreto simple y movimiento de tierras para la implementación de dados de concreto de los arcos de futbol.
- **Cimiento corrido y sobrecimiento del cerco perimétrico:**
 - ✓ Trazos preliminares: trazo y replanteo en obra
 - ✓ Movimiento de tierras: excavación a nivel de subrasante, conformación y compactación, base granular de 10cm, compactación y; por último, eliminación de excedentes con volquete D=10Km.
 - ✓ Obras de concreto ciclopeo, encofrado y desencofrado, curado y juntas de dilatación e=1".

ARQUITECTURA

- **Cancha sintética:**
 - ✓ Cama de arena de 1", suministro e instalación de Grass sintético (E=50mm) y caucho granular (E=1cm); por último, pintura en líneas reglamentarias.
- **SS.HH.:**
 - ✓ Suministro y colocación de cerámico para pisos y muros de tabiquería, puertas contraplacadas MDF, pintura en muros interiores y exteriores, grifería mezcladora para lavadero y suministro e instalación de inodoro de losa vitrificada one piece tipo advance 2.0 o similar color blanco y cobertura de calaminon de CU-06.
- **Carpintería metálica:**
 - ✓ Suministro y colocación de malla metálica cocada 2"; poste de 2" y ángulo de 1 1/2" x 1/8", inc. puertas metálicas de ingreso y pintura esmalte 2 manos h = variable; sum. e inst. de soporte metálico para cubierta de tribunas de tubos metálicos de ø 1 1/2", ø 2" y ø 3" x 2.5 mm inc. base anticorrosiva y pintura esmalte 2 manos s/diseño; sum. e inst. de poste ø3"x3mm inc. base anticorrosiva y pintura esmalte 2 manos s/diseño p/soporte de nylon h=6.00m.



 JAVIER MAURICIO
 ZUÑIGA PINILLOS
 Ingeniero Civil
 CIP N° 267662



RENOVACION DE CAMPO DEPORTIVO; CONSTRUCCIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL(LA) PARQUE LA TABOADITA URB. CONFECCIONES MILITARES DISTRITO DE BELLAVISTA, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO, DEPARTAMENTO CALLAO con CUI N.º 2662899

• **Tribunas:**

- ✓ Pintura con esmalte (2 manos) para las tribunas.

INSTALACIONES SANITARIAS

Suministro, instalación y mantenimiento de redes de agua y desagüe.

INSTALACIONES ELÉCTRICAS

Suministro, instalación y mantenimiento de cableado eléctrico.

6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

La modalidad de ejecución para la ejecución de la obra será por ADMINISTRACIÓN PRESUPUESTARIA INDIRECTA, por CONTRATA a PRECIOS UNITARIOS.

7. PLAZO DE EJECUCIÓN

De acuerdo al Cronograma de Obra, el plazo de ejecución es de treinta (30) días calendario.

8. DEL MONTO DE LA INVERSIÓN

El costo de inversión del presente proyecto asciende a la suma de S/ 289,109.06 (Doscientos Ochenta y Nueve Mil Ciento Nueve con 06/100 Soles), con precios vigentes al mes de agosto del 2024, desagregado de la siguiente manera:

Costo Directo		173,772.74
Gastos Generales	15.7896930%	27,438.18
Utilidad	10.00%	17,377.27
Sub Total		218,588.19
I.G.V	18.00%	39,345.87
Costo de Obra		257,934.06
Gasto de Supervisión	10.1479425%	26,175.00
Gasto de Liquidación	1.9384799%	5,000.00
Costo de Inversión		289,109.06

[Son: Doscientos Ochenta y Nueve Mil Ciento Nueve con 06/100 Soles]



JAVIER MAURICIO
ZUÑIGA PINILLOS
 Ingeniero Civil
 CIP N° 267662