



**"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA
DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO
POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE
SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA**

447
440

RESUMEN EJECUTIVO





"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA

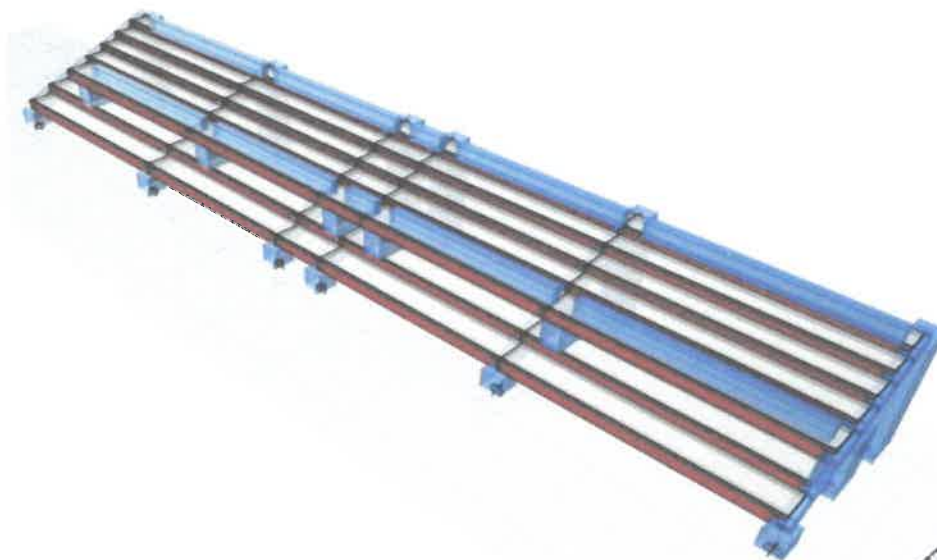
440
439

RESUMEN EJECUTIVO

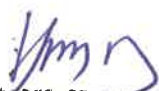
ELABORACION DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282

META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA



CENTRO POBLADO :	LA TORTUGA
DISTRITO :	VICE
PROVINCIA :	SECHURA
DEPARTAMENTO :	PIURA


Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931



RESUMEN EJECUTIVO



**"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA**

439
438

RESUMEN EJECUTIVO

1. NOMBRE DEL PROYECTO

El presente resumen se refiere a la elaboración del Expediente Técnico: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282, META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA

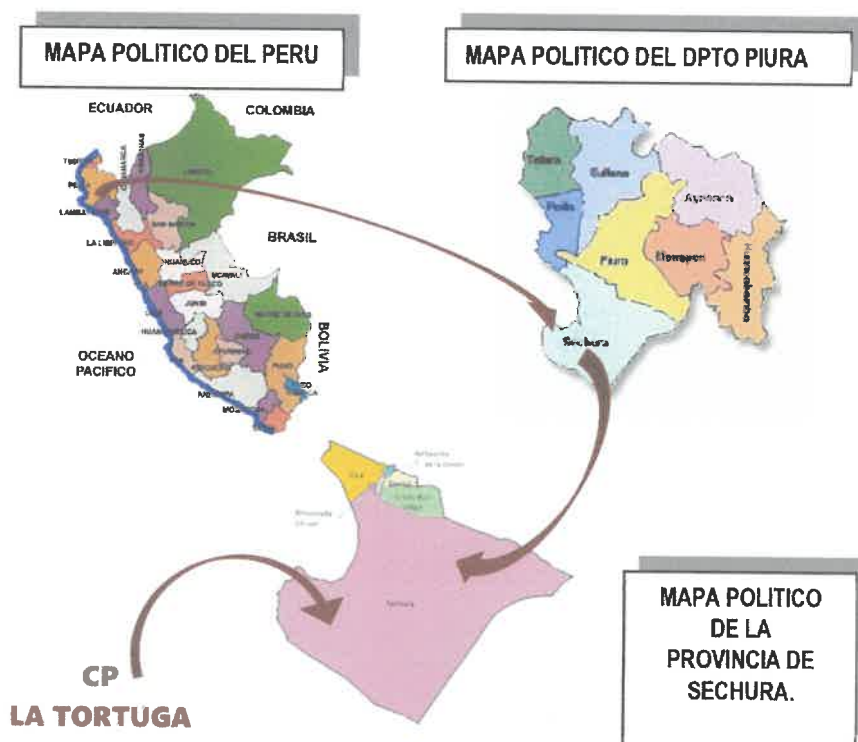
2. ANTECEDENTES

El Estadio se encuentra ubicado en el centro Poblado La Tortuga perteneciente al Distrito de Vice de la Provincia de Sechura del Departamento de Piura. Actualmente existe un estadio sin tribunas lo cual limita la sana recreación de los pobladores del centro Poblado.

3. UBICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL AREA DE ESTUDIO

3.1. UBICACIÓN Y LOCALIZACIÓN

CENTRO POBLADO	:	LA TORTUGA
DISTRITO	:	VICE
PROVINCIA	:	SECHURA
DEPARTAMENTO	:	PIURA



Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

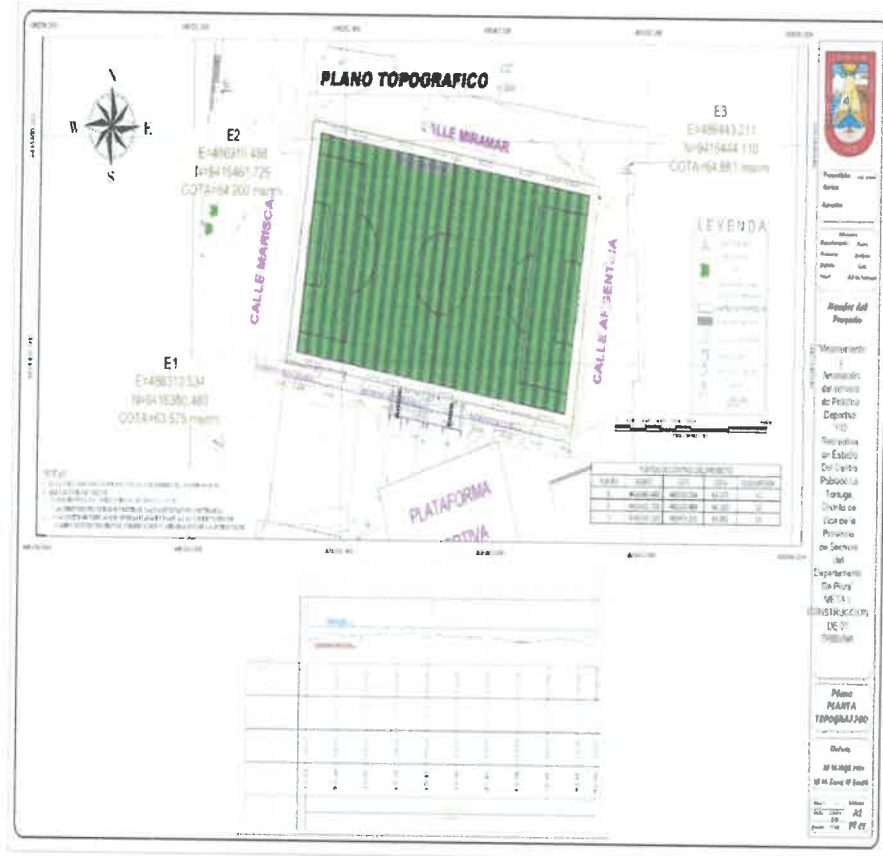
RESUMEN EJECUTIVO



**"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA**

438
437

3.2. TOPOGRAFÍA



4. OBJETIVOS

El presente Resumen Ejecutivo tiene como objetivo principal desarrollar la META I: CONSTRUCCION DE 01 TRIBUNA del Proyecto "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA", pensando de manera integral desde las especialidades de Arquitectura e Ingeniería, para así mejorar el confort de los pobladores.

5. DESCRIPCIÓN DEL AREA DE ESTUDIO

5.1. UBICACIÓN

DEPARTAMENTO	Piura
PROVINCIA	Sechura
DISTRITO	Vice
CENTRO POBLADO	La Tortuga
CALLE	Paralela a la calle Miramar



Edwin A. Chinchay Falconi
Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

RESUMEN EJECUTIVO



**"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA**

428
136

5.2. COORDENADAS

PUNTOS DE CONTROL				
PUNTO	NORTE	ESTE	ELEVACIÓN	DESCRIPCIÓN
1	9416380.480	486310.5342	63.575	E1
2	9416461.729	486310.4885	64.200	E2
3	9416444.110	486443.211	64.881	E3

5.3. ACCESOS

VIAS DE ACCESO		
RUTA	VIA	TIEMPO (hrs)
Piura - Vice	Carretera asfáltica	50 min
VICE - LA TORTUGA	Carretera PI -103	1h 16min

5.4. LIMITES

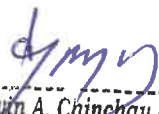
POR EL NORTE:	Calle Miramar
POR EL SUR:	Plataforma Deportiva
POR EL ESTE:	Calle Argentina
POR EL OESTE:	Calle Mariscal de Sucre

5.5. CLIMA

En Vice, los veranos son cortos, muy calientes, opresivos y mayormente nublados; los inviernos son largos, cómodos, ventosos y mayormente despejados y este seco durante todo el año. Durante el transcurso del año, la temperatura generalmente varía de 17°C a 31°C y rara vez baja a menos de 15°C o sube a más de 33°C.

6. DIAGNOSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL

Las actuales condiciones del Estadio del Centro Poblado La Tortuga son claramente insuficientes para satisfacer las necesidades de la comunidad. El cerco perimétrico se encuentra en un estado de deterioro, poniendo en riesgo la seguridad de los asistentes. Además, la falta de tribunas adecuadas limita considerablemente la capacidad del estadio para albergar eventos deportivos y culturales. Como se evidencia en las imágenes adjuntas, la infraestructura existente no cumple con los estándares mínimos requeridos. Ante esta situación, se propone de manera urgente la construcción de nuevas tribunas que permitan aumentar la capacidad del estadio y ofrecer un espacio seguro y cómodo para los espectadores.


Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931



RESUMEN EJECUTIVO





"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA

436
435

La construcción de nuevas tribunas no solo es necesaria para garantizar la seguridad de los asistentes, sino que también representa una inversión en el futuro de La Tortuga, al fomentar el desarrollo de actividades deportivas y recreativas que promuevan los estándares de buena salud, el bienestar social.



CERCO PERIMETRICO DETERIORADO, NO EXISTEN TRIBUNAS



VISTA DESDE EL EXTERIOR DEL ESTADIO, NO SE OBSEVA TRIBUNAS



Eduin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931



RESUMEN EJECUTIVO



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA

485
134



DE ESTA FORMA LA POBLACION OBSERVA LOS EVENTOS DEPORTIVOS



ES ESTA ZONA SE HA PROYECTADO EJECUTAR LA META I: CONSTRUCCIONDE 01 TRIBUNA, DEL PROYECTO DE INVERSION PUBLICA CON C.U.I. N° 2654282



7. JUSTIFICACIÓN

La ejecución de la Meta I: Construcción de 01 Tribuna, se realiza en base a la necesidad de mejorar las instalaciones del Estadio del C.P La Tortuga, además visto las tomas fotográficas donde se observa las condiciones precarias para


Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

RESUMEN EJECUTIVO



**"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA**

439
433

observar los eventos deportivos, la comuna de Vice, ha priorizado en su primera etapa la Construcción de 01 Tribuna.

8. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DEL LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO

Los trabajos de campo se realizaron dentro del tiempo y metodología prevista en el planeamiento del proyecto.

De acuerdo al informe final del proceso de los trabajos topográficos, garantiza la precisión de los resultados obtenidos.

Se pone a disposición del cliente la información para que pueda ser empleada en los fines que estimen conveniente.

9. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DEL ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS

De acuerdo a la información de campo, ensayos de laboratorio y las características del proyecto y análisis efectuado se considera las siguientes conclusiones y recomendaciones:

El terreno del área en estudio para el proyecto denominado: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282, META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA, presenta una estratigrafía uniforme tanto en el tipo de suelos, como en su capacidad de soporte, conformados por suelo de tipo: CL, este material corresponde a depósitos sedimentarios aluviales de la Era Cuaternaria Reciente.

De acuerdo al análisis de capacidad de carga admisible para el diseño de la cimentación, se recomienda para fines cálculo Capacidad Portante del Suelo para una cimentación cuadrada $D_f = 1.20$ m y un ancho de 1.00 m es aproximadamente de 1.15 – 1.29 kg/cm².

Por otra parte, recomienda la cimentación debe ser recubierta con plástico o geomembrana para evitar contacto directo con el suelo existente.

10. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este proyecto se centrará en el mejoramiento de las prácticas deportivas en el centro poblado La Tortuga, ubicado en el distrito de Vice, provincia de Sechura. La intervención de la meta I busca ampliar la capacidad de espectadores y ofrecer un espacio más seguro y cómodo para la práctica deportiva y recreativa del centro poblado.




Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

RESUMEN EJECUTIVO



**"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA**

433
432

11.OBJETIVOS

La elaboración del expediente técnico de la META I del proyecto de Inversión Publica denominado: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282, META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA. se centra en la construcción de 01 tribuna

Objetivos específicos

- Garantizar la accesibilidad permanente a los servicios deportivos y recreativos.
- Contribuir a elevar el nivel de la Calidad de vida de las familias asentadas en esta zona.
- Mejorar el desarrollo socioeconómico de la zona.
- Reducción los niveles de alcoholismo y drogadicción.
- Diseñar y construir una tribuna con capacidad para [500] espectadores.
- Equipar la tribuna con barandas de seguridad y otros elementos necesarios.
- Integrar la nueva infraestructura al entorno existente del estadio.

12.ALCANCES DEL PROYECTO

- Elaborar expediente técnico a nivel de Ingeniería de Detalle para la ejecución de las obras de mejoramiento de la infraestructura deportiva, en estricto cumplimiento de los Términos de Referencia y del Contrato suscrito.
- Realizar los estudios de ingeniería básica: Trazo y Topografía, Suelos, Geotecnia y Estructuras, que permitan desarrollar los diseños de ingeniería de detalle en las especialidades mencionadas.
- Elaborar la estructura económica para la construcción del mejoramiento de práctica deportiva, desarrollando los análisis de precios unitarios, presupuestos, especificaciones técnicas y programación de obras.

13.BENEFICIOS ESPERADOS

- Mejora de la calidad de vida de los habitantes del centro poblado de La Tortuga.
- Fortalecimiento del tejido social a través del deporte y la recreación.




Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

RESUMEN EJECUTIVO



**"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA**

432
431

- Posicionamiento de La Tortuga como un referente deportivo en la región.

14.DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La Meta I: Construcción de 01 Tribuna del proyecto de inversión pública Mejoramiento y ampliación del servicio de práctica deportiva y/o recreativa, contempla la intervención de un área estimada de 223.27 m². Ante la falta de espacios adecuados, el proyecto se ha diseñado con el fin de mejorar los servicios deportivos, generando un espacio seguro y cómodo, que busca satisfacer las necesidades de la comunidad y fomentar la convivencia entre sus habitantes y visitantes.

Tribuna:

La tribuna cuenta con un área estimada de 223.27m², con sus respectivas zapatas, vigas, columnas, siete (07) graderías, 02 pasamanos, parapeto, estructura metálica para la cubierta, tijeral principal, secundario y 06 ejes principales de sostenimiento para la cobertura con techo de panel Termoacústico.

15.METAS FISICAS DEL PROYECTO.

Las metas físicas contempladas en el Expediente Técnico denominado: **"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282 META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA.** Están referidas a la construcción de la 01 Tribuna de siete gradas (07) de concreto armado, cobertura metálica y techo termoacústico.

METAS FISICAS	
PROYECTO	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282 META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA
PROPIETARIO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VICE
UBUCACIÓN	PIURA - SECHURA - VICE - LA TORTUGA



Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

RESUMEN EJECUTIVO



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA

431
430

FECHA PROYECTO	Noviembre-2024	
Ítem	Descripción	Metrado
01	META I: CONSTRUCCION DE 01 TRIBUNA.	338,082.69
01.01	OBRAS PROVISIONALES	29,653.44
01.01.01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES	9,046.79
01.01.02	INSTALACIONES PROVISIONALES	2,532.94
01.01.03	TRABAJOS PRELIMINARES	1,834.95
01.01.04	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA TERRAPLEN	7,362.60
01.01.05	SEGURIDAD, SALUD, MEDIO AMBIENTE	8,876.16
01.02	ESTRUCTURAS	266,249.64
01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS	12,627.64
01.02.01.01	EXCAVACIONES SIMPLES	8,467.71
01.02.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	4,159.93
01.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE	4,877.38
01.03.01	FALSOS CIMIENTO 1:12	3,676.60
01.03.02	CIMIENTOS CORRIDOS	1,200.78
01.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO	248,744.62
01.04.01	ZAPATAS	56,788.19
01.04.02	SOBRECIMIENTO ARMADO	7,340.39
01.04.03	COLUMNAS	38,261.78
01.04.04	VIGAS	22,795.78
01.04.05	TRIBUNAS	64,482.24
01.04.06	COBERTURAS	59,076.24
01.04.06.01	TECHO METALICO - TRIBUNAS	59,076.24
01.05	ARQUITECTURA	28,080.55
01.05.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA	1,760.09
01.05.02	PISOS Y PAVIMENTOS	11,256.29
01.05.03	PINTURA	531.43
01.05.04	OTROS	14,532.74
01.06	INSTALACIONES SANITARIAS	1,502.07
01.06.01	SISTEMA DE DREAJE PLUVIAL	1,502.07
01.06.01.01	RED DE RECOLECCION	1,502.07
01.07	INSTALACIONES ELECTRICAS	5,387.42
01.07.01	SALIDAS PARA ALUMBRADO	1,050.32
01.07.02	SALIDA PARA INTERRUPTORES	143.92



Eddin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

RESUMEN EJECUTIVO



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA

01.07.03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE	369.30
01.07.04	CAJAS DE PASE	499.38
01.07.05	TUBERIA	1,228.01
01.07.06	CONDUCTORES EN TUBERIAS	578.47
01.07.07	TABLEROS	203.48
01.07.08	INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS	332.34
01.07.09	LAMPARAS	982.20
01.08	FLETE TERRESTRE	7,209.57

436
429

16. DESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO

a) ARQUITECTURA.

La propuesta presenta una tribuna con muros y tabiques de albañilería (parapeto), pasos y contrapasos de cemento pulido, cobertura termoacústica, canaletas, dados de sujeción, barandas metálicas de fierro galvanizado.

b) ESTRUCTURAS

El diseño de esta edificación se realizará en estricto cumplimiento con el Reglamento Nacional de Edificaciones (RNE), el cual se desglosa en las normas presentadas en la Tabla 1:

Tabla 1. Normas del Reglamento Nacional de Edificaciones (RNE) que se emplearán en el proyecto.

Norma	Versión
NTE 0.20 Cargas	2006
NTE 0.30 Diseño sismorresistente	2018
NTE 0.50 Suelos y cimentaciones	2018
NTE 0.60 Concreto armado	2009

Antes de iniciar con el diseño de la edificación, primero se realizará una estructuración adecuada en base a los planos de arquitectura y los criterios extraídos del libro "Estructuración y Diseño de Edificaciones de Concreto Armado" (A. Blanco, 1994). Luego, se procederá a predimensionar los elementos estructurales. Posteriormente, se realizará el análisis de las cargas de gravedad y sísmicas de la edificación con el fin de obtener los desplazamientos y derivas máximas, ambos parámetros deberán encontrarse en un rango admisible. Por último, con



Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

RESUMEN EJECUTIVO



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA

429
128

las secciones definitivas de los elementos estructurales y con todas las solicitudes obtenidas del análisis, se ejecutará el diseño por resistencia en concreto armado según cada caso.

CONCRETO ARMADO

Para esta edificación no será necesario el uso de concretos de alta resistencia, por ello se empleará un concreto de resistencia convencional y con las siguientes propiedades mecánicas:

- Resistencia nominal a la compresión: $f_c = 280 \text{ kg/cm}^2$. 210 kg/cm^2 , 175 kg/cm^2 y 140 kg/cm^2
- Módulo de elasticidad: $E_c = 250998 \text{ kg/cm}^2$
- Módulo de Poisson: $\nu = 0.15$

CONCRETO SIMPLE.

Es un concreto que se caracteriza por su baja resistencia a la compresión y con un 30% de piedra de tamaño no mayor a 15". Este concreto puede ser empleado en los cimientos corridos, falsa zapatas y calzaduras.

ACERO DE REFUERZO

Para la estructura del edificio se empleará varillas corrugadas de Acero Grado 60, en base a la sección 3.5 de la NTE 0.60. Las propiedades mecánicas de este material se presentarán a continuación:

- Esfuerzo de fluencia: $f_y = 4,200 \text{ kg/cm}^2$
- Módulo de elasticidad: $E_s = 2'000,000 \text{ kg/cm}^2$

LADRILLOS

Los tabiques de 15 cm usarán ladrillos King Kong convencionales de 13 cm de ancho acomodados en soga.

c) INSTALACIONES ELÉCTRICAS


De acuerdo a lo indicado a los planos.

d) INSTALACIONES SANITARIAS

En este proyecto se ejecutará un sistema de drenaje Pluvial



17. VALOR REFERENCIAL


Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

RESUMEN EJECUTIVO



**"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA**

428
427

El Valor referencial del proyecto para ejecución de la obra, asciende a la suma de S/ 482,714.47, a precios vigentes al mes de noviembre del 2024, incluye Gastos Generale, Utilidad mas IGV. el desagregado es de la siguiente manera.

VALOR REFERENCIAL		
PROYECTO	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282 META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA	
PROPIETARIO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VICE	
UBUCACIÓN	PIURA - SECHURA - VICE - LA TORTUGA	
FECHA PROYECTO	NOV.2024	
Ítem	Descripción	Parcial S/.
1.01	OBRAS PROVISIONALES	29,653.44
1.02	ESTRUCTURAS	266,249.64
1.05	ARQUITETURA	28,080.55
1.06	INSTALACIONES SANITARIAS	1,502.07
1.07	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	5,387.42
1.08	FLETE TERRESTRE	7,209.57
	COSTO DIRECTO	338,082.69
	GASTOS GENERALES (11%)	37,189.10
	UTILIDAD (10%)	33,808.27
	SUB TOTAL	409,080.06
	IGV (18%)	73,634.41
	VALOR REFERENCIAL	482,714.47

Monto incluye Gastos Generales, Utilidad e IGV.

18.INVERSIÓN TOTAL DEL PROYECTO

18.1. RESUMEN TOTAL DE LA INVERSIÓN

El presupuesto total para la primera Etapa, del proyecto de inversión Pública:
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL



Edwin A. Chinchay Falconi
Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931

RESUMEN EJECUTIVO



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA

427
426

DEPARTAMENTO DE PIURA" C.U.I. N° 2654282 - META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA, ha sido estimado para la modalidad de ejecución indirecta (por contrata), a suma alzada por el monto de: S/ 550,000.00 (Quinientos cincuenta mil 00/100 soles)

RESUMEN DE PRESUPUESTO		
PROYECTO	"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282 META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA	
PROPIETARIO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VICE	
UBUCACIÓN	PIURA - SECHURA - VICE - LA TORTUGA	
FECHA PROYECTO	NOV.2024	
Ítem	Descripción	Parcial S/.
1.01	OBRAS PROVISIONALES	29,653.44
1.02	ESTRUCTURAS	266,249.64
1.05	ARQUITETURA	28,080.55
1.06	INSTALACIONES SANITARIAS	1,502.07
1.07	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	5,387.42
1.08	FLETE TERRESTRE	7,209.57
	COSTO DIRECTO	338,082.69
	GASTOS GENERALES (11%)	37,189.10
	UTILIDAD (10%)	33,808.27
	SUB TOTAL	409,080.06
	IGV (18%)	73,634.41
	VALOR REFERENCIAL	482,714.47
	EXPEDIENTE TÉCNICO	31,100.00
	SUPERVISIÓN	36,185.53
	COSTO DE EJECUCION DE OBRA	S/ 550,000.00

El Costo total de Ejecución de Obra, Incluye Valor Referencial + Elaboración de Expediente Tecnico, Supervisión de Obra + revisión final del Informa de Liquidación de Obra.


Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931



RESUMEN EJECUTIVO



"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN EL ESTADIO DEL CENTRO POBLADO LA TORTUGA DISTRITO DE VICE DE LA PROVINCIA DE SECHURA DEL DEPARTAMENTO DE PIURA" CUI N°2654282
META I: CONSTRUCCIÓN DE 01 TRIBUNA

425

19. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Ejecución Presupuestaria Indirecta – Contrata

20. SISTEMA DE CONTRATACION

A suma alzada.

21. PLAZO DE EJECUCIÓN

Se ha estimado con atención a los rendimientos y procesos constructivos definidos, siendo que el proyecto será ejecutado en un plazo de sesenta (60) días calendarios y treinta (30) días calendarios para revisión del informe de liquidación de obra.




Edwin A. Chinchay Falconi
INGENIERO CIVIL
CIP: 120931