

**GOBIERNO AUTONOMO
DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE TENA**

**DIRECCIÓN DE DESARROLLO VIAL Y OBRAS
PUBLICAS**

OBRA POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA

**“RECONSTRUCCIÓN DE ESTADIOS EN DIFERENTES
SITIOS DEL CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO”.**



PERIODO DE EJECUCIÓN 2024

DIRECCION DE DESARROLLO VIAL Y OBRAS PÚBLICAS

UNIDAD OPERATIVA DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y OBRAS PÚBLICAS

INFORME TÉCNICO DE CUMPLIMIENTO Nro. 004- UOIVOP-GADMT-DT-2025

PARA : Ing. Holguer Heriberto Chagcha Lopez
DIRECTOR DE DESARROLLO VIAL Y OBRAS PUBLICAS

ASUNTO Informe sobre la "RECONSTRUCCIÓN DE ESTADIOS EN DIFERENTES SITIOS DEL CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO".

FECHA : 21 de mayo de 2025.

1. ANTECEDENTES

1.1. Justificación de la intervención

La reconstrucción de estadios en diferentes sitios del cantón Tena responde a la necesidad manifestada por los moradores de los sectores beneficiarios, quienes solicitaron de manera formal la rehabilitación de estos espacios deportivos como parte fundamental para la integración comunitaria y el fomento de actividades recreativas. Esta intervención permite además fortalecer el desarrollo del deporte como eje de cohesión social y promotor del bienestar, al tiempo que dinamiza la economía local mediante la generación de actividades conexas. Desde el punto de vista operativo, se ha considerado el uso eficiente de la maquinaria municipal como; motoniveladoras, volquetas, excavadoras, rodillos compactadores, entre otros, optimizando los recursos técnicos disponibles en la Dirección de Desarrollo Vial y Obras Públicas. Adicionalmente, se ha aprovechado estratégicamente el material pétreo fino proveniente de la mina institucional del GAD Municipal de Tena, lo cual ha permitido reducir costos, garantizar el abastecimiento y asegurar la calidad del material utilizado en la conformación y mejoramiento de las superficies deportivas.

1.2. Delimitación de los estadios intervenidos

ESTADIO DE SAN SILVERIO DE LA PARROQUIA RURAL AHUANO			
			
<i>Ilustración 1. Fuente: Google Earth</i>			
COORDENADAS	ESTE (X)	NORTE (Y)	ELEVACIÓN (Z)
Punto central (PC - S.S.)	216026.00	9885400.00	378.00

ESTADIO DEL BARRIO "LAS HIERBITAS", CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO			
			
<i>Ilustración 2. Fuente: Google Earth</i>			
COORDENADAS	ESTE (X)	NORTE (Y)	ELEVACIÓN (Z)
Punto inicial (PC-LH)	187749.00	9890268.00	519.00

1.3. Estadios Intervenidos

1.3.1 ESTADIO DE SAN SILVERIO DE LA PARROQUIA RURAL AHUANO, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO

1.3.1.1. Presupuesto

INSTITUCION: GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE TENA
PROYECTO: RECONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE SAN SILVERIO, PARROQUIA AHUANO, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO
UBICACION: SAN SILVERIO, PARROQUIA AHUANO, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO
OFERENTE: GADM TENA
ELABORADO: UOIVOP

TABLA DE DESCRIPCIÓN DE RUBROS, UNIDADES, CANTIDADES Y PRECIOS

No.	Rubro / Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio global
PRELIMINARES					
1	REPLANTEO Y NIVELACION	M2	4,500.00	0.71	3,195.00
MOVIMIENTO DE TIERRAS					
2	EXCAVACION SIN CLASIFICAR INC. DESALOJO	M3	1,575.00	3.48	5,481.00
ESTRUCTURA DEL ESTADIO					
3	RELLENO COMPACTADO MEJORAMIENTO CON LASTRE DE RIO, INC. TRANSPORTE	M3	1,800.00	13.03	23,454.00
4	RASANTEO Y NIVELACION DE ESTADIO (INC MATERIAL FINO)	M2	4,500.00	1.25	5,625.00
				TOTAL:	37,755.00

SON : TREINTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO DOLARES, 00/100 CENTAVOS
PLAZO TOTAL: 15 DIAS LABORABLES


 Firmado electrónicamente por:
 EDWIN GONZALO
 MANTILLA ROJAS
 UOIVOP
 ELABORADO

TENA, 17 DE JULIO DE 2024

NOTA: EJECUCION POR AMDINISTRACION DIRECTA

1.3.1.2. ANEXOS ESTADIO SAN SILVERIO

ESTADO ANTERIOR



*Ilustración 3. Estadio San Silverio Parroquia Ahuano
 Fuente: Google Earth*

FOTOGRAFÍAS DE OBRA

<p style="text-align: center;">FOTOGRAFÍA 1</p> 	<p style="text-align: center;">FOTOGRAFÍA 2</p> 
<p style="text-align: center;">FOTOGRAFÍA 3</p> 	<p style="text-align: center;">FOTOGRAFÍA 4</p> 

1.3.2 ESTADIO DEL BARRIO “LAS HIERBITAS”, CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO

1.3.2.1 Presupuesto

INSTITUCION: GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE TENA
 PROYECTO: RECONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DE LAS HIERBITAS, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO
 UBICACION: BARRIO LAS HIERBITAS, PARROQUIA TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO
 OFERENTE: GADM TENA
 ELABORADO: UOIVOP

TABLA DE DESCRIPCIÓN DE RUBROS, UNIDADES, CANTIDADES Y PRECIOS

No.	Rubro / Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Precio global
PRELIMINARES					
1	REPLANTEO Y NIVELACION	M2	5,400.00	0.71	3,834.00
MOVIMIENTO DE TIERRAS					
2	EXCAVACION SIN CLASIFICAR INC. DESALOJO	M3	1,350.00	3.48	4,698.00
ESTRUCTURA DEL ESTADIO					
3	RELLENO COMPACTADO MEJORAMIENTO CON LASTRE DE RIO, INC. TRANSPORTE	M3	1,620.00	13.03	21,108.60
4	RASANTEO Y NIVELACION DE ESTADIO (INC MATERIAL FINO)	M2	5,400.00	1.25	6,750.00
CASSETAS BANCA DE JUGADORES Y ARBITROS					
				SUBTOTAL 1:	36,390.60
5	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE MEJORAMIENTO	M3	8.40	18.95	159.18
6	CONTRAPISO DE HORMIGON SIMPLE f'c=210kg/cm2 INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 15X15CM 5.5MM E=8CM	M2	28.00	25.03	700.84
7	ACERO ESTRUCTURAL A36 (MONTAJE Y PINTURA)	KG	445.78	2.35	1,047.58
8	CUBIERTA STEEL PANEL O SIMILAR (INST.)	M2	40.80	6.09	248.47
BANCAS					
9	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM 8-12 MM CON ALAMBRE GALV N18	KG	33.61	2.02	67.89
10	AUX: HORMIGON SIMPLE F'C.180 KG/CM2	M3	0.58	78.29	45.41
				SUBTOTAL 2:	2,269.37
				TOTAL:	38,659.97

SON : TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE DOLARES, 97/100 CENTAVOS
 PLAZO TOTAL: 30 DIAS LABORABLES



Edwin Gonzalo Mantilla Rojas

UOIVOP
 ELABORADO

TENA, 11 DE NOVIEMBRE DE 2024

NOTA: EJECUCION POR AMDINISTRACION DIRECTA

1.3.2.2 ANEXOS ESTADIO LAS HIERBITAS",

ESTADO ANTERIOR



11 jul 2024 08:38:42
 18M 187739 9890318
 Avenida Las Yerbitas
 Tena
 Napo
 Altitud:549.8m
 Velocidad:1.2km/h

Ilustración 4. Estadio Barrio Las Hierbitas.
 Fuente: UOIVP

FOTOGRAFÍAS DE OBRA

<p align="center">FOTOGRAFÍA 1</p>  <p align="right">24 jul 2024 11:55:26 18M 187761 9890243 Avenida Las Yerbitas Tena Napo Altitud: 534.5m Velocidad: 0.7km/h</p>	<p align="center">FOTOGRAFÍA 2</p>  <p align="right">24 jul 2024 12:01:34 18M 187754 9890254 Avenida Las Yerbitas Tena Napo Altitud: 547.9m Velocidad: 0.0km/h</p>
<p align="center">FOTOGRAFÍA 3</p>  <p align="right">24 jul 2024 12:01:55 18M 187743 9890245 Avenida Las Yerbitas Tena Napo Altitud: 545.3m Velocidad: 2.9km/h</p>	<p align="center">FOTOGRAFÍA 4</p>  <p align="right">24 oct 2024 11:33:08 18M 187805 9890322 Avenida Las Yerbitas Tena Napo Altitud: 547.4m Velocidad: 0.0km/h GADM TENA</p>
<p align="center">FOTOGRAFÍA 5</p>  <p align="right">24 oct 2024 11:34:26 18M 187725 9890303 Avenida Las Yerbitas Tena Napo Altitud: 545.0m Velocidad: 0.0km/h GADM TENA</p>	<p align="center">FOTOGRAFÍA 6</p>  <p align="right">8 nov 2024 14:18:48 18M 187725 9890304 Avenida Las Yerbitas Tena Napo Altitud: 538.8m Velocidad: 0.0km/h GADM TENA</p>



2. CONCLUSIÓN:

Por administración directa, la Unidad Operativa de Infraestructura Vial y Obras Públicas ha venido desarrollando la reconstrucción y mantenimiento de estadios para encuentros deportivos, con actividades como cambio y mejoramiento del suelo base con material lastre de río, rasanteo, nivelación, compactado y terminado con material fino en diferentes estadios de barrios, comunidades y parroquias del cantón Tena como son; el estadio de Tazayacu, dos estadios en Chambira, estadio de Tálag y Pano. Adicionalmente se ha ejecutado la construcción de casetas (cubierta metálica con asientos de hormigón armado) para el uso de jugadores y árbitros.

ELABORADO POR:	REVISADO POR:
Ing. David Tapia	Ing. Edwin Mantilla
TÉCNICO DE SECCIÓN DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA VIAL	COORDINADOR DE LA UNIDAD OPERATIVA DE INFRAESTRUCTURA VIAL
APROBADO POR	
Ing. Holguer Chagcha	
DIRECTOR DE DESARROLLO VIAL Y OBRAS PÚBLICAS	