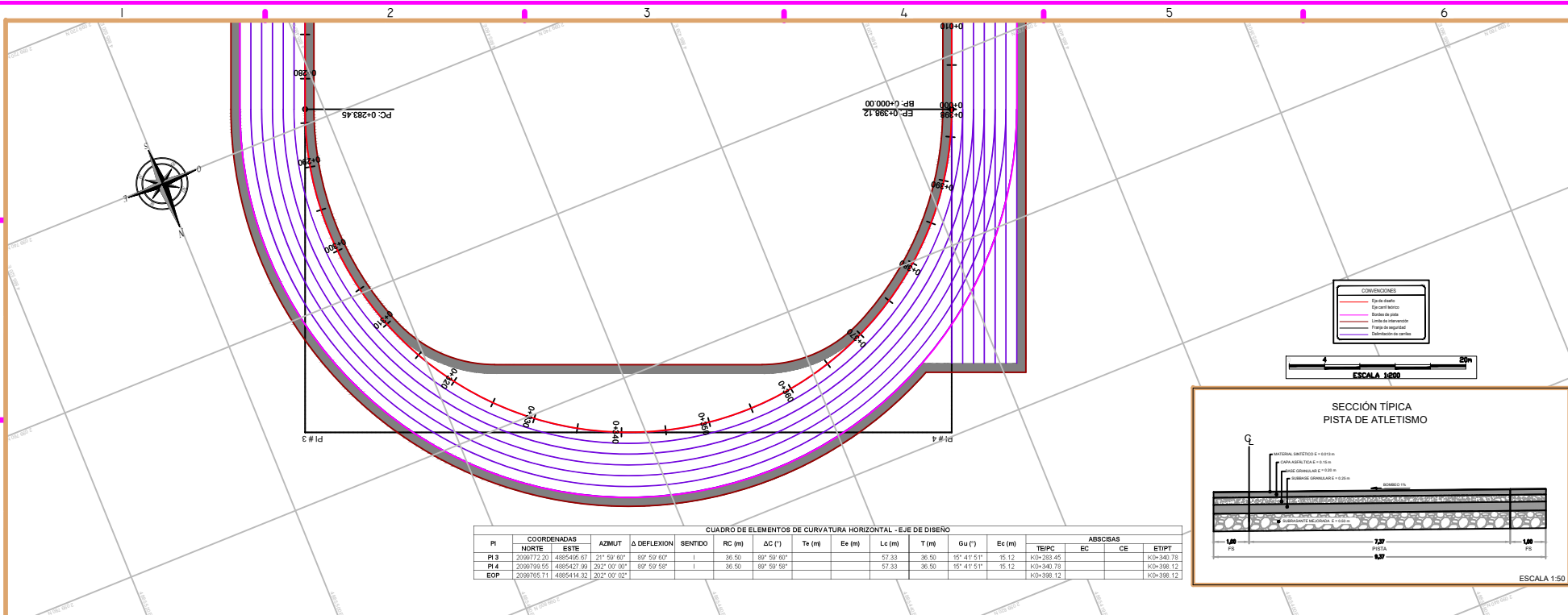
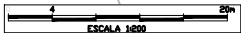
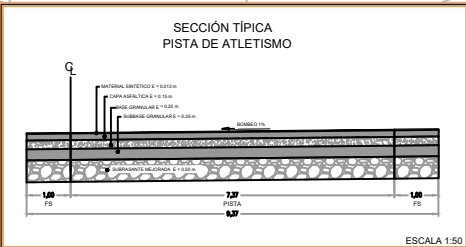




CUADRO DE ELEMENTOS DE CURVATURA HORIZONTAL - EJE DE DISEÑO													
PI	COORDENADAS		AZMUT	Δ DEFLEXION	SENTIDO	RC (m)	ΔC (°)	Te (m)	Ee (m)	Lc (m)	T (m)	Gu (°)	Ec (m)
	NORTE	ESTE											
PI 3	2090772.20	4885406.67	21° 59' 60"	89° 59' 60"	I	36.50	89° 59' 60"			57.33	36.50	15° 41' 51"	15.12
PI 4	2090799.55	4885427.94	202° 00' 00"	89° 59' 58"	I	36.50	89° 59' 58"			57.33	36.50	15° 41' 51"	15.12
ESP	2090795.71	4885434.32	202° 00' 00"										

CONVENCIONES	
[Línea roja]	Eje de diseño
[Línea azul]	Eje real
[Línea verde]	Borde de pista
[Línea amarilla]	Límite de intervención
[Línea naranja]	Franja de seguridad
[Línea morada]	Distribución de veredas



ABSCISAS	COORDENADAS		PENDIENTE CURVA VERTICAL
	NORTE	ESTE	
0+240	2551.62	2551.62	
0+250	2551.62	2551.70	
0+260	2551.62	2551.77	
0+270	2551.62	2551.74	
0+280	2551.62	2551.72	
0+290	2551.62	2551.73	
0+300	2551.62	2551.72	
0+310	2551.62	2551.71	
0+320	2551.62	2551.70	
0+330	2551.62	2551.69	
0+340	2551.62	2551.68	
0+350	2551.62	2551.67	
0+360	2551.62	2551.66	
0+370	2551.62	2551.65	
0+380	2551.62	2551.64	
0+390	2551.62	2551.63	
0+400	2551.62	2551.62	

CONVENCIONES PERFILES Y PLANOS	
[Línea roja]	Eje de diseño
[Línea azul]	Eje real
[Línea verde]	Borde de pista
[Línea amarilla]	Límite de intervención
[Línea naranja]	Franja de seguridad
[Línea morada]	Distribución de veredas

GRADE BREAK STA = 0+398.12
ELEV = 2551.692

CONTRATO No
CC-006-2024

OBJETO DEL CONTRATO
ELABORACION DE ESTUDIOS Y
DISEÑOS PARA LA REMODELACION Y
ADECUACION DEL ESTADO TIGRE
MOYANO EN EL MUNICIPIO DE CAJICA

TIPO DE PROYECTO
INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA

MODALIDADES
DOTACIONAL SUB GRUPO III

TIPO DE LICENCIA DE CONSTRUCCION
DEMOLICION, OBRA NUEVA Y
CERRAMIENTO

NOMBRE DEL PROYECTO
ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTADO TIGRE
MOYANO EN EL MUNICIPIO DE CAJICA

CONSULTOR
CONSORCIO DISEÑOS ESTADO
NIT-901.898.6A3-8
OTHMAN ADRIAN BERNAL GACHA
REPRESENTANTE LEGAL

PROPIETARIO
ALCALDIA MUNICIPAL CAJICA
FABIANA JACOME RINCON
ALCALDESA MUNICIPAL

DISEÑADOR RESPONSABLE
ING. PAOLA NARVAEZ
ESPECIALISTA EN GEOMETRIA

REVISOR TECNICO
[Firma]

MATRICULA INMOBILIARIA
176-51468

ALPERO CATASTRAL
25126-00-00-00-05-00-64000

CONTENIDO
PISTA DE ATLETISMO
PLANTA PERIL
K0+280 - K0+398.12

VERSION
01

DIRECCION
CARRERA 6 No 9 SUB 164
VEREDA CANELON
ESTADIO TIGRE MOYANO

NOTAS
1. EL EJE DE DISEÑO CORRESPONDE
AL BORDE INTERNO DE LA PISTA
DE ATLETISMO CON UNA LONGITUD
DE 398.100 M.
2. TODO EL DISEÑO GEOMÉTRICO SE
PROYECTO CON EL EJE DE DISEÑO.
POR TAL RAZON, EL ABSICADO
INICIA EN EL K+280 HASTA EL
K+398.12.
3. LA PENDIENTE MÁXIMA
LONGITUDINAL DEBE SER DE 0.1%,
NO OBSTANTE, PARA EL PROYECTO
SE PROYECTO DEL 0% Y CON EL
FIN DE GARANTIZAR EL DRENAJE
SE PROPONEN UNA PENDIENTE
TRANSVERSAL DEL 1%, ACORDE
CON LO DEFINIDO POR EL WORLD
ATHLETICS.

No de Proyecto

FECHA
JUNIO DE 2025

PLANO
A-2.04 DE 12

ESCALA
H 1:200 V 1:20