



Universidad Veracruzana

Secretaría de Desarrollo Institucional
Dirección de Proyectos, Construcciones y Mantenimiento

Infraestructura deportiva universitaria

Junio 2024

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”



Universidad Veracruzana

1. Diagnóstico de la Infraestructura actual

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

Infraestructura deportiva

La Universidad Veracruzana cuenta con más de 145 mil metros cuadrados de infraestructura deportiva en las cinco regiones. Esta infraestructura ha sido desarrollada en el transcurso de los años e incorporado diversos elementos como gradas, cercado, cubiertas ligeras e iluminación; asimismo, en años más recientes, se han aplicado diversos acabados en las superficies de concreto de las canchas como pintura y recubrimiento de tartán en las pistas de atletismo.

La infraestructura deportiva universitaria permite a la comunidad universitaria la práctica de diversas actividades deportivas y además, sirve de apoyo al Área de Formación de Elección Libre (AFEL) ofertando 19 disciplinas deportivas. Cabe mencionar que gran parte de esta infraestructura se apertura al público en general a través de cuotas de recuperación que se utilizan para el mantenimiento.

Existen diversas problemáticas que enfrenta la infraestructura física deportiva, siendo los aspectos más relevantes los que se detallan a continuación:

- Un gran porcentaje de la infraestructura deportiva supera los 50 años de antigüedad y requiere mantenimiento preventivo y correctivo.
- Gran parte del desgaste de las instalaciones deportivas se debe a la precipitación pluvial abundante que afecta las cubiertas y superficies, así como saturación de agua en los campos deportivos, requiriendo programar periódicamente trabajos de impermeabilización, reparación de duela, mantenimiento de superficies de concreto y de pasto; mantenimiento de estructuras metálicas de tableros y porterías.
- Falta de disponibilidad de superficie y terrenos para futuro crecimiento dentro de las Facultades.
- Los fondos federales limitan la aplicación de recursos en este tipo de infraestructura, ya que se da prioridad a los espacios educativos.

El análisis y diagnóstico de la capacidad física instalada permite identificar la problemática, así como las fortalezas que, utilizadas de forma estratégica, contrarresten los efectos de las condiciones adversas que los problemas representan. Cabe resaltar que, a pesar de las condiciones desfavorables, la Institución ha atendido de manera prioritaria los principales requerimientos.



FORTALEZAS

- La Universidad cuenta con una sólida infraestructura deportiva concentrada en la Zona Universitaria de Xalapa, que además, apertura servicios a la sociedad en general.
- La Institución cuenta con un Plan Maestro de Construcciones 2021-2030 que define diversas acciones de conservación y desarrollo de la planta física de los campus universitarios que la integran.
- El comodato firmado con la Fundación UV ha permitido que ésta se encargue del mantenimiento periódico de la infraestructura deportiva, las áreas verdes y cuerpos de agua de la Unidad Deportiva del CCAD.

ÁREAS DE OPORTUNIDAD

- La autonomía presupuestaria que otorgó por decreto el Poder Ejecutivo del Estado a la Universidad Veracruzana, promulgada el 13 de noviembre de 2017, ha permitido destinar recursos para el mantenimiento de la planta física, como la infraestructura deportiva.
- La programación de recursos del Subsidio Estatal Ordinario en un intensivo programa anual de mantenimiento ha permitido mantener en condiciones de utilización un gran porcentaje de la infraestructura deportiva.
- Gestionar con el Gobierno Municipal elaborar comodatos con la Universidad de diversos espacios deportivos para la comunidad universitaria.
- Gestionar recursos para el suministro y colocación de gimnasios al aire libre de diversas dependencias.



Infraestructura Deportiva UV



XALAPA

16 CANCHAS DEPORTIVAS
5 CAMPOS FUTBOL Y BEISBOL
2 GIMNASIOS
1 ALBERCA
1 VITAPISTA
2 ÁREA DE EQUIPOS AL AIRE LIBRE

POZA RICA

8 CANCHAS DEPORTIVAS
2 CAMPOS FUTBOL
1 GIMNASIO
4 ÁREA DE EQUIPOS AL AIRE LIBRE

VERACRUZ

15 CANCHAS DEPORTIVAS
2 CAMPOS FUTBOL Y BEISBOL
2 GIMNASIO
1 ALBERCA Y CHAPOTEADERO
1 PISTA DE ATLETISMO

COATZACOALCOS

5 CANCHAS DEPORTIVAS
3 CAMPOS FUTBOL Y SOFTBOL
1 GIMNASIO
3 ÁREA DE EQUIPOS AL AIRE LIBRE

CÓRDOBA

8 CANCHAS DEPORTIVAS
1 CAMPO FUTBOL
1 GIMNASIO
1 PISTA DE ATLETISMO
1 ÁREA DE EQUIPOS AL AIRE LIBRE

RESUMEN:

- 51 CANCHAS DEPORTIVAS (36,199 m2)
- 12 CAMPOS FUTBOL , SOFTBOL Y BEISBOL (79,708 m2)
- 4 GIMNASIOS (7,483 m2)
- 2 ALBERCAS (4,287 m2)
- 2 PISTAS DE ATLETISMO (11,139 m2)
- 1 VITAPISTA (2,265 m2)
- 10 ÁREA DE EQUIPOS DE EJERCICIO AL AIRE LIBRE (1,610 m2)

SUP. (M2)

REGIÓN XALAPA

CANCHAS DEPORTIVAS	12,721
CAMPOS FUTBOL Y BEISBOL	34,794
GIMNASIOS	5,485
ALBERCA	3,427
VITAPISTA	2,265
ÁREA DE EQUIP. DE EJERCICIO AL AIRE LIBRE	<u>995</u>
	59,687

REGIÓN VERACRUZ

CANCHAS DEPORTIVAS	12,519
CAMPOS FUTBOL Y BEISBOL	12,734
GIMNASIOS	1,704
ALBERCA	860
PISTA DE ATLETISMO	<u>6,097</u>
	37,254

REGIÓN CÓRDOBA

CANCHAS DEPORTIVAS	3,369
CAMPOS FUTBOL	1,178
PISTA DE ATLETISMO	5,042
ÁREA DE EQUIP. DE EJERCICIO AL AIRE LIBRE	<u>220</u>
	9,929

REGIÓN POZA RICA

CANCHAS DEPORTIVAS	4,378
CAMPOS FUTBOL	14,700
GIMNASIO	120
ÁREA DE EQUIP. DE EJERCICIO AL AIRE LIBRE	<u>300</u>
	19,498

REGIÓN COATZACOALCOS

CANCHAS DEPORTIVAS	2,997
CAMPOS FUTBOL Y SOFTBOL	15,961
GIMNASIO	54
ÁREA DE EQUIP. DE EJERCICIO AL AIRE LIBRE	<u>95</u>
	19,147

TOTAL

145,515 m2

Actualización junio 2024

RESUMEN INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA UNIVERSITARIA EXISTENTE

REGION	cancha usos múltiples	cancha voleibol	cancha basquetbol	cancha fútbol rápido (bardas)	cancha handball	cancha tenis	cancha frontenis	cancha voelibol playero	campo fútbol asociación	campo fútbol infantil	campo fútbol americano	estadio beisbol / softball	vitapista	alberca olimpica	alberca	chapoteadero	pista atletismo	gimnasio (basquetbol, voleibol)	gimnasio usos múltiples	gimnasio de pesas	anexo gimnasio (tenis mesa, aiedrez)	anexo gimnasio (gimnasia, aerobics, lucha olimp.)	anexo gimnasio (tae kwon do, karate)	área de gimnasia	gimnasio al aire libre	área de ejercicio	TOTAL
	XALAPA	8			2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1				1	1		1	1			3	
VERACRUZ	3	2	4	3		2			1			1			1	1	1		1	1				1			22
CÓRDOBA	8								1								1								1	1	12
POZA RICA	8								2																4	1	15
COATZACOALCOS	5				1				1			1													3	1	12
TOTAL	32	2	4	5	2	4	2	1	7	1	1	3	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	11	3	92	



Universidad Veracruzana

2. Programa de mantenimiento

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA

Programa de Mantenimiento

REGIÓN	No. TOTAL DE CANCHAS/GIMNASIOS EXISTENTES	No. TOTAL DE CANCHAS/GIMNASIOS ATENDIDOS			% DE AVANCE
		2022	2023	2024	
XALAPA	31	22	0	0	24%
VERACRUZ - BOCA DEL RÍO	22	7	0	0	8%
ORIZABA - CÓRDOBA	12	3	0	0	3%
POZA RICA - TUXPAN	15	5	0	0	6%
COATZACOALCOS - MINATITLÁN	12	3	0	0	3%
TOTAL	92	40	0	0	44%



Universidad Veracruzana

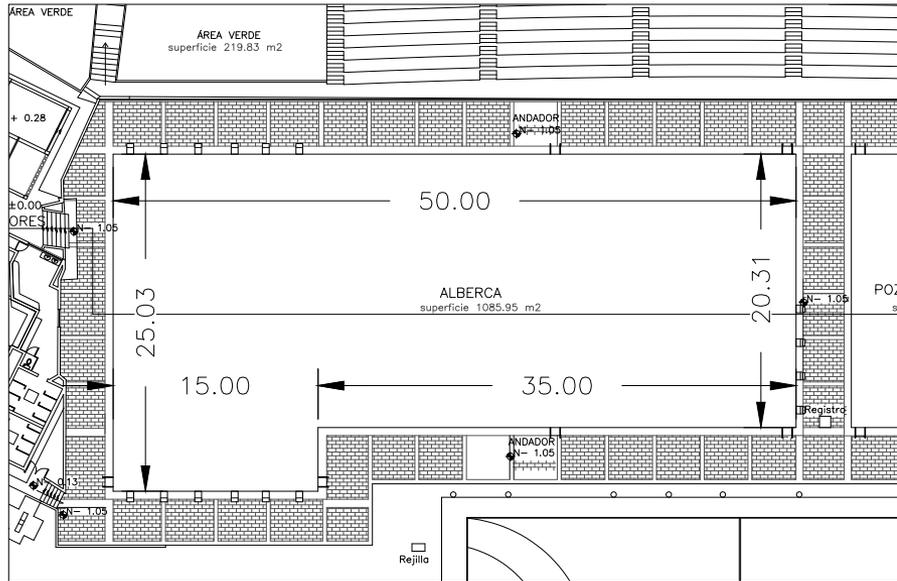
REGIÓN XALAPA

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

Región Xalapa

ENTIDAD / DEPENDENCIA	CANT.	INSTALACIÓN	CANCHAS DEPORTIVAS	CAMPOS FUTBOL Y BESIBOL	GINNASIO	ALBERCAS	VITAPISTA	ÁREA DE EQUIPOS AL AIRE LIBRE	ÁREA TOTAL	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO		
										2022	2023	2024
1												
Zona Universitaria Campus Central	1	Gimnasio Miguel Ángel Rios (cancha de baloncesto, cancha voleibol) hall: Tenis de mesa, ajedrez.			2,195.00				2,195.00	1		
	1	Sala anexa al Gimnasio Universitario Planta Baja (gimnasia, aerobic's, lucha olímpica)			245.00				245.00	1		
	1	Sala anexa al Gimnasio Universitario Planta Alta (Karate do, taekwondo)			245.00				245.00	1		
	1	Alberca Olímpica					3,427.00		3,427.00	1		
	1	Cancha de Hand ball	800.00						800.00	1		
	1	Cancha de futbol de bardas (frente a Ingeniería)	863.00						863.00	1		
	1	Cancha de usos múltiples (baloncesto, futbol rápido, voleibol) Contaduría.	447.00						447.00	1		
	1	Cancha de usos múltiples (baloncesto, futbol rápido, voleibol) Gradas con cubierta, Arquitectura.	472.00						472.00	1		
1	Área de equipos de ejercicio al aire libre frente a Fac. de Ciencias Agrícolas							650.00	650.00			
1	Área de equipos de ejercicio al aire libre en DADUV							25.00	25.00			
2												
Campus para la Cultura, las artes y el Deporte (CCAD)	1	Gimnasio de usos múltiples (Nido del Halcón)			2,800.00				2,800.00	1		
	1	Estadio de beisbol, Softbol		13,944.00					13,944.00	1		
	2	Canchas de usos múltiples (basquetbol y voleibol)	1,230.00						1,230.00	2		
	2	Campos de futbol asociación		12,800.00					12,800.00	2		
	1	Campo de futbol infantil		2,050.00					2,050.00	1		
	2	Canchas de frontenis	1,926.00						1,926.00			
	2	Canchas de tenis	2,880.00						2,880.00			
	1	Vitapista					2,265.00		2,265.00			
	1	Cancha de futbol de bardas	1,191.00						1,191.00	1		
	1	Cancha de voleibol de playa	528.00						528.00	1		
1	Campo de futbol americano (c/mixta)			6,000.00				6,000.00	1			
3												
Unidad de Economía, Estadística e Informática	2	Canchas de usos múltiples (baloncesto, futbol rápido, voleibol)	1,154.00						1,154.00	2		
	1	Área de equipos de ejercicio al aire libre						320.00	320.00			
4												
Unidad de Ciencias de la Salud	2	Canchas de usos múltiples (basquetbol, voleibol y futbol rápido)	1,230.00						1,230.00	2		
Total Región Xalapa (M2)			12,721.00	34,794.00	5,485.00	3,427.00	2,265.00	995.00	59,687.00			

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



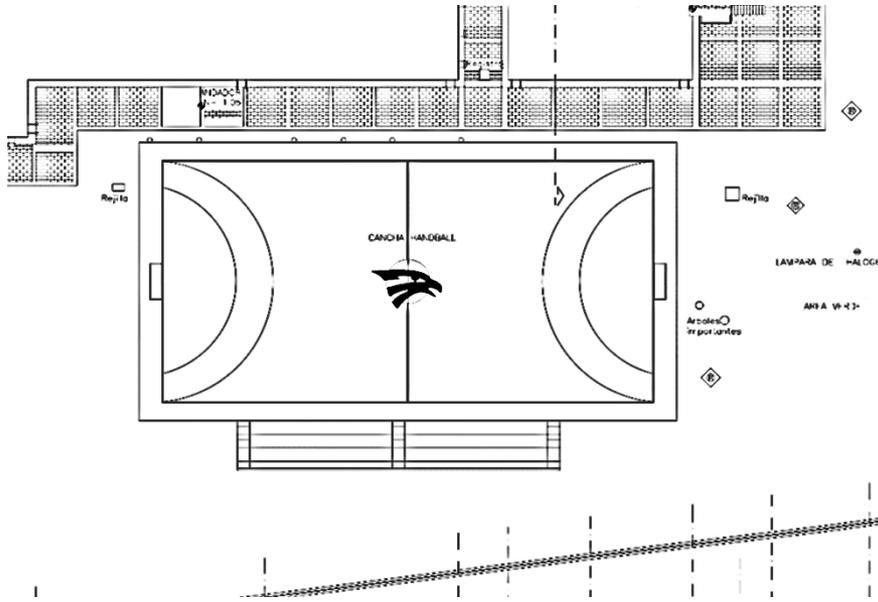
Croquis



Foto

Centro Acuático Alberca - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento

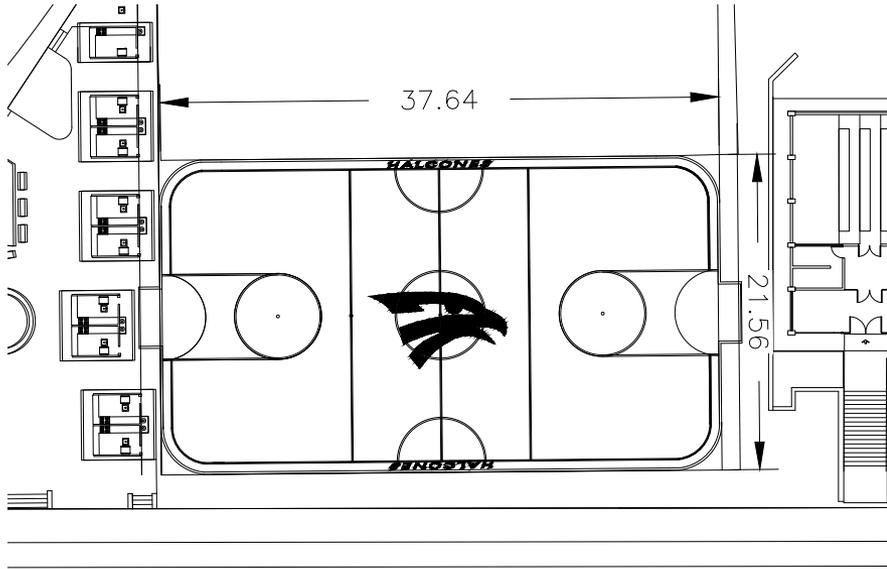


Croquis

Fotos

Cancha de Hándbol - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



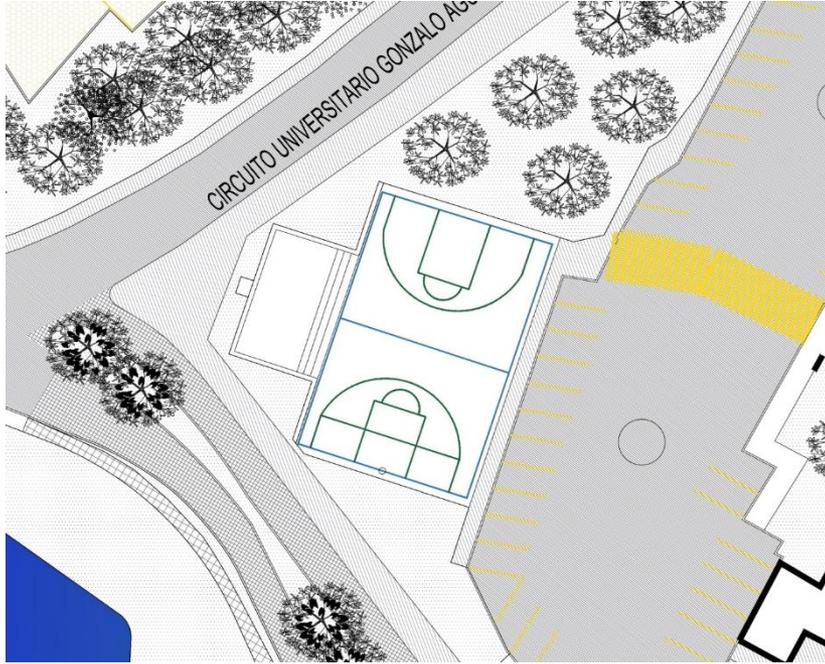
Croquis



Foto

Cancha de Futbol Rápido Zona Universitaria - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Cancha de Basquetbol Contaduría - Xalapa

Croquis

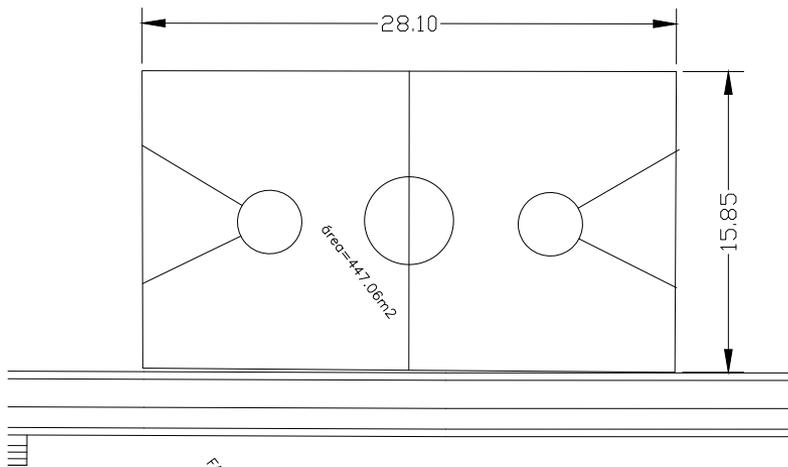


Foto

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Foto

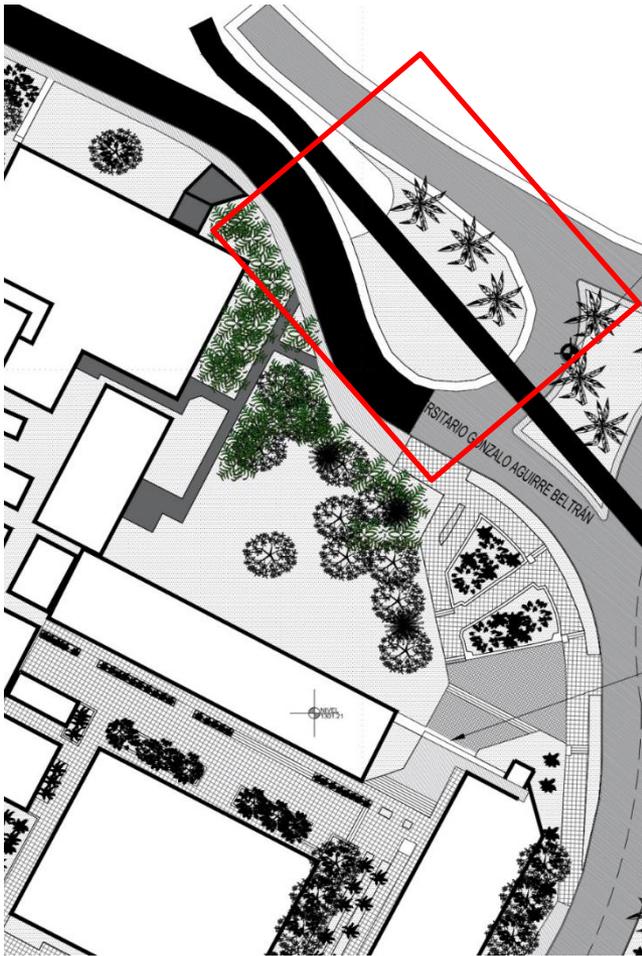


Croquis

ESCUELA DE ARQUITECTURA
XALAPA

Cancha de Futbol/ Basquetbol Arquitectura - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



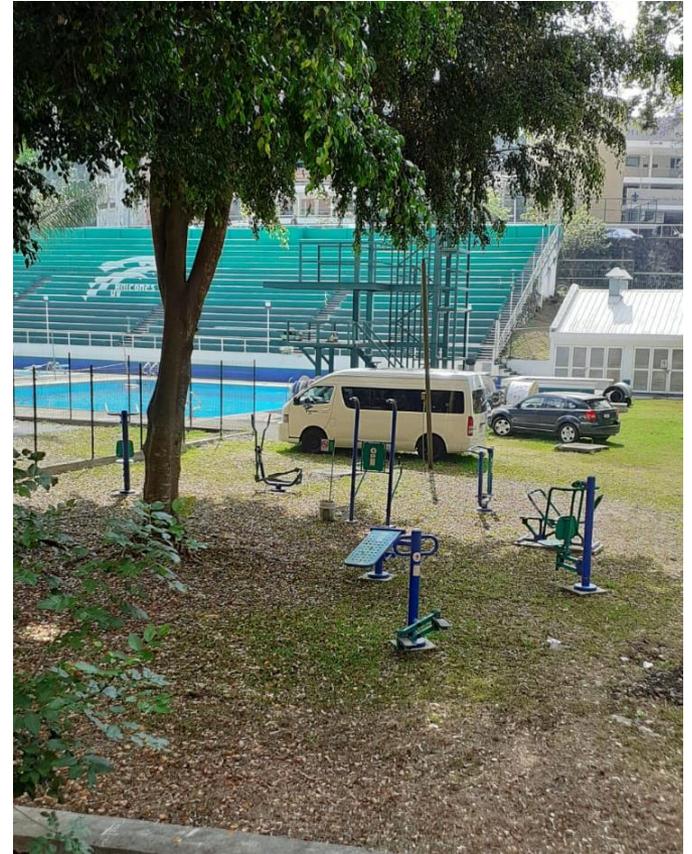
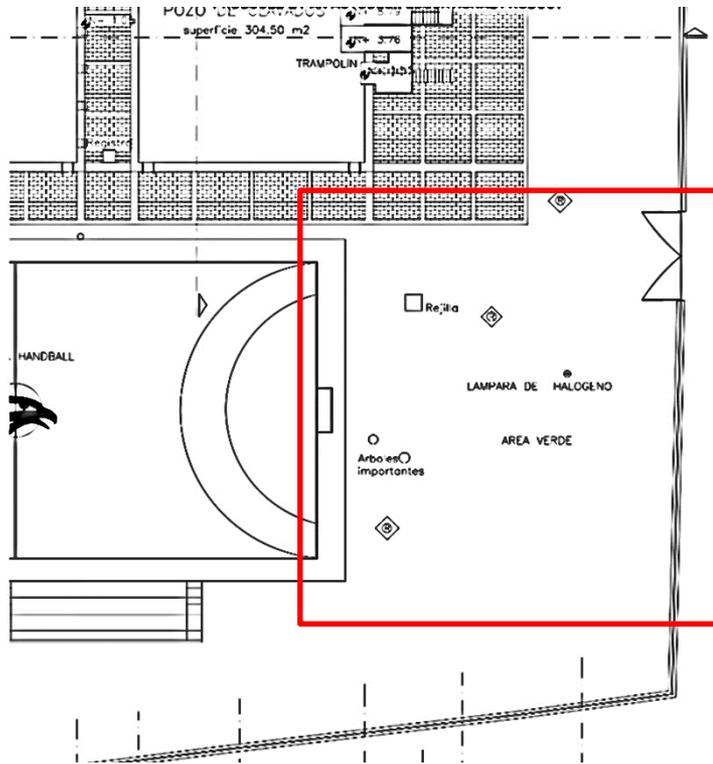
Croquis



Fotos

Área de equipos de ejercicio al aire libre frente a Fac. de Ciencias Agrícolas - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento

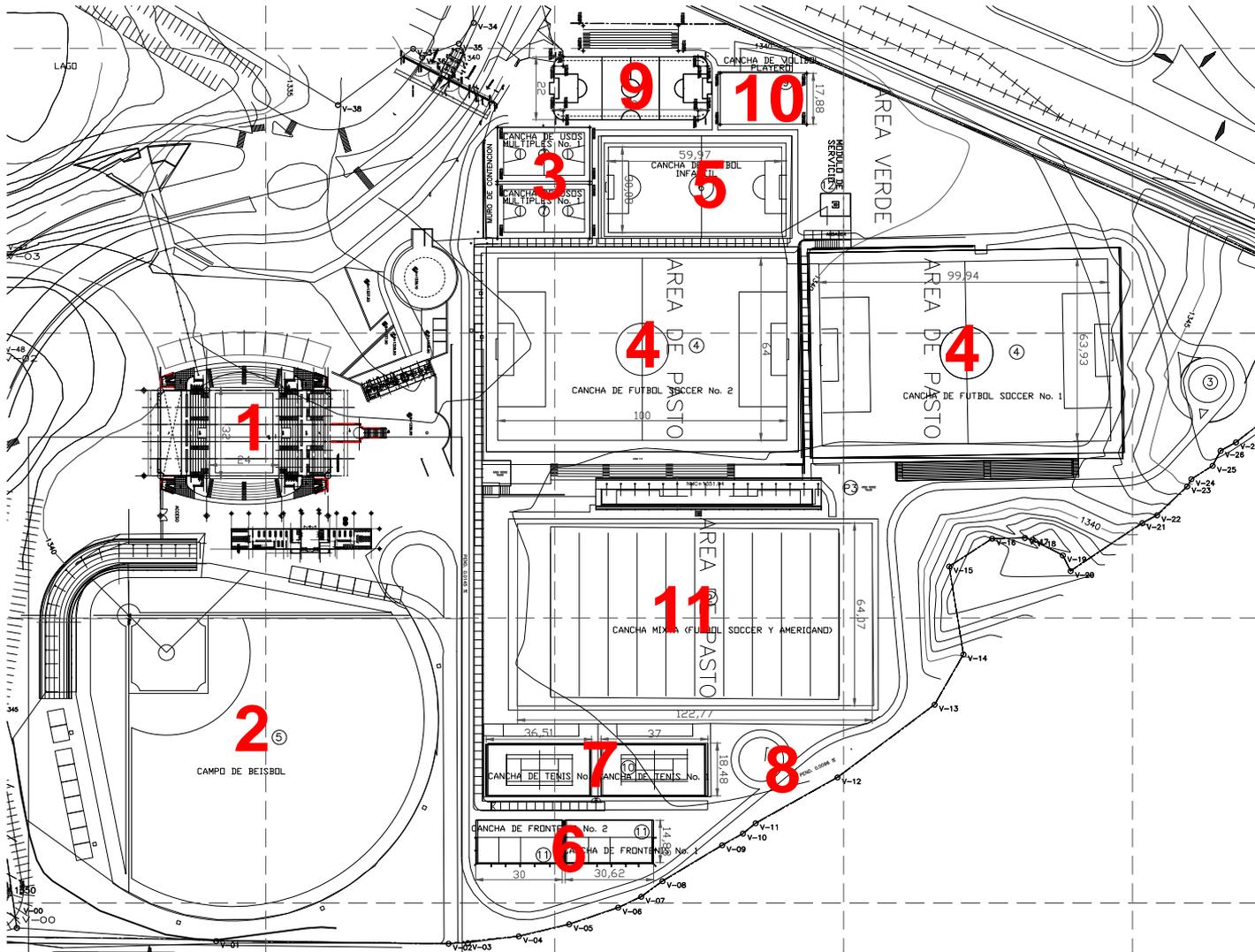


Croquis

Foto

Área de equipos de ejercicio al aire libre frente a Fac. de Ciencias Agrícolas - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



1. Gimnasio (Nido del Halcón)
2. Estadio de Béisbol y Softbol
3. Canchas de Basquetbol y Voleibol
4. Campos de futbol asociación
5. Campos de futbol infantil
6. Canchas frontenis
7. Canchas tenis
8. Vitapista
9. Cancha de futbol de bardas
10. Cancha de voleibol playa
11. Cancha de futbol americano

Croquis

Campus CAD - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Fotos

Campus CAD - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Fotos
Campus CAD - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



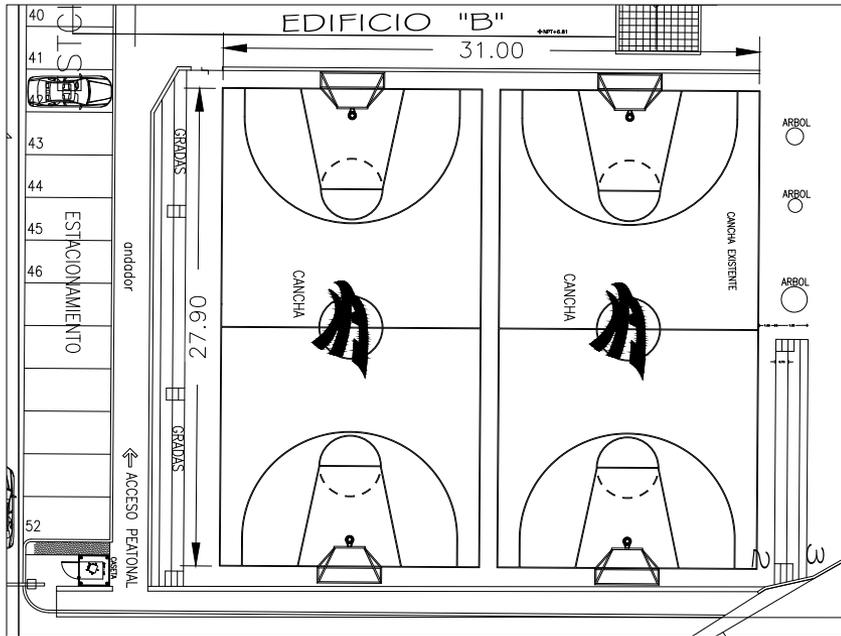
Fotos
Campus CAD - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Fotos
Campus CAD - Xalapa

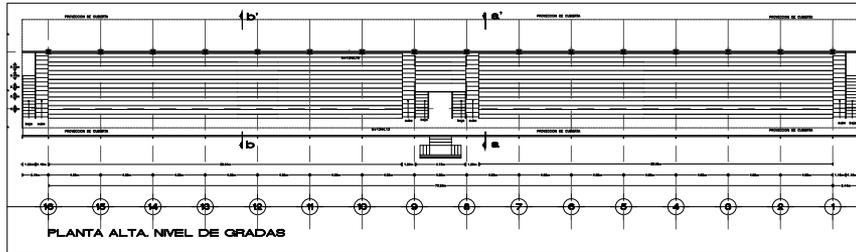
Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Foto

Canchas de basquetbol y voleibol Economia - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



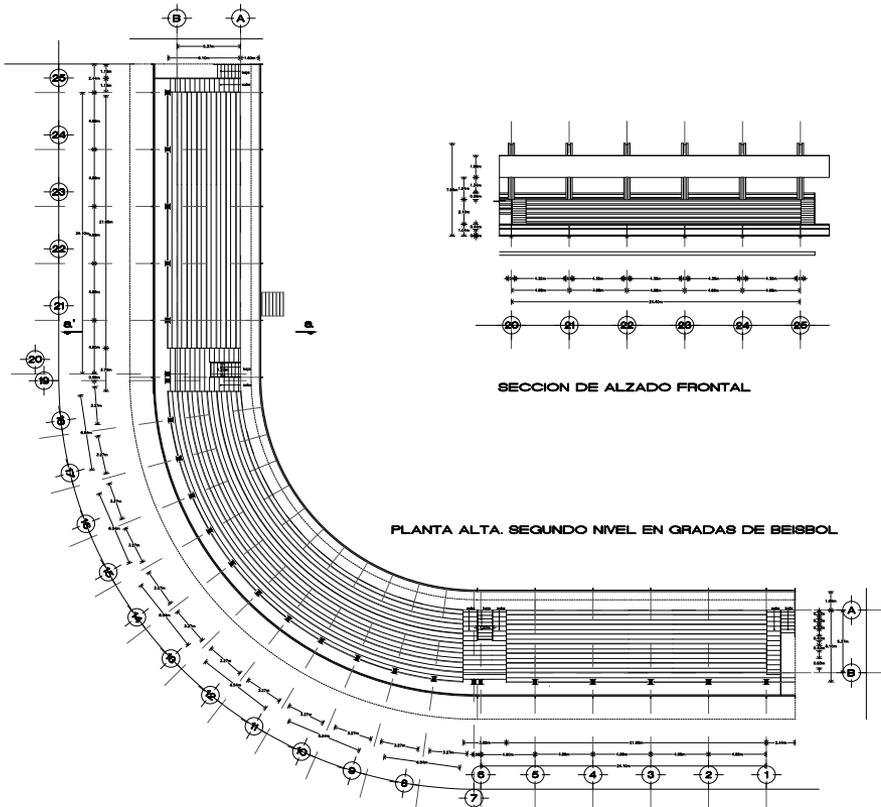
Croquis



Foto

Campus para la Cultura las Artes y el Deporte - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



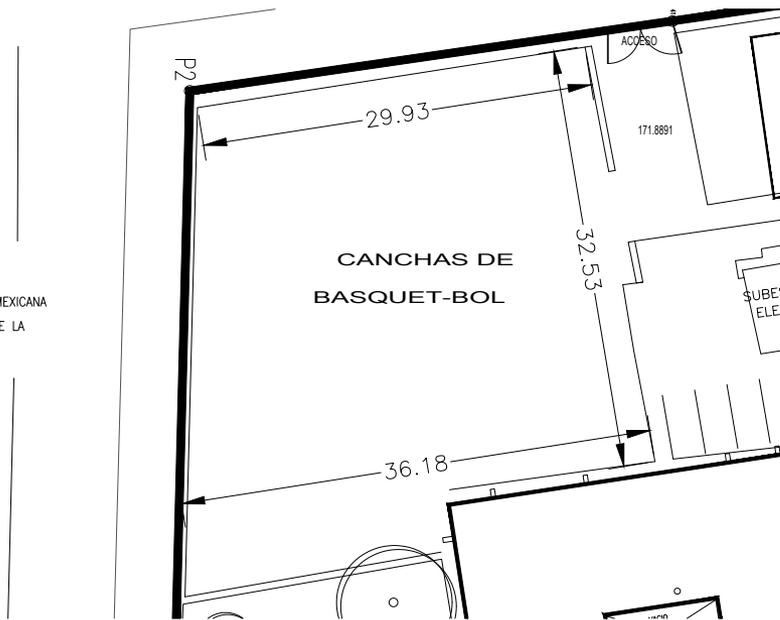
Croquis



Foto

Campus para la Cultura las Artes y el Deporte - Xalapa

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Croquis



Foto



Universidad Veracruzana

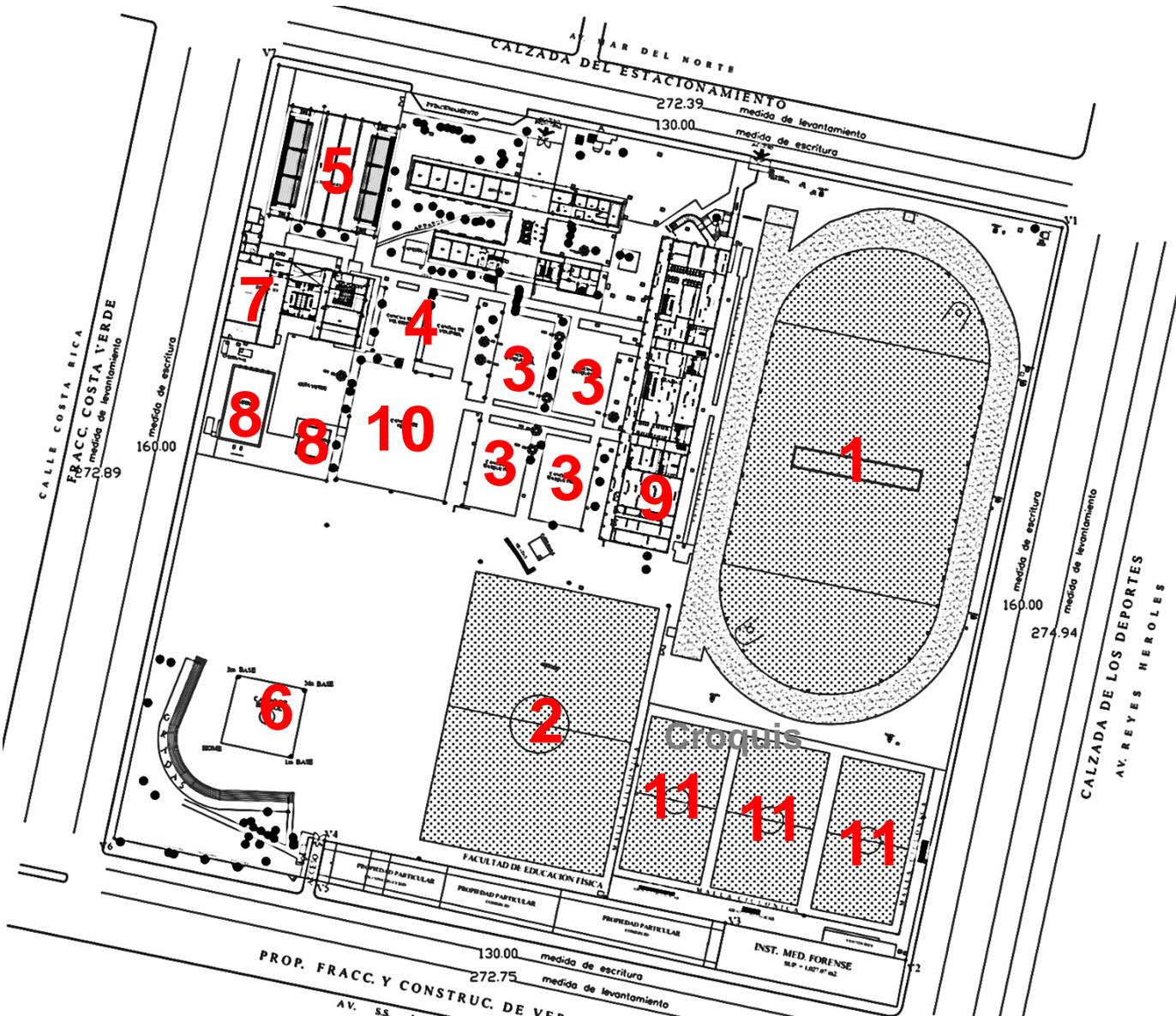
REGIÓN VERACRUZ

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

Región Veracruz - Boca del Río

ENTIDAD / DEPENDENCIA	CANT.	INSTALACIÓN	CANCHAS DEPORTIVAS	CAMPOS FUTBOL Y BESIBOL	GIMNASIO	ALBERCAS	VITAPISTA	ÁREA DE EQUIPOS AL AIRE LIBRE	ÁREA TOTAL	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO		
										2022	2023	2024
5												
Fac. de Educación Física	1	Pista de Atletismo					6,097.00		6,097.00	1		
	1	Campo de futbol asociación		6,000.00					6,000.00			
	4	Canchas de baloncesto	2,240.00						2,240.00	4		
	2	Canchas de voleibol	720.00						720.00	2		
	1	Gimnasio de usos múltiples			1,379.00				1,379.00			
	1	Campo de Beisbol			10,184.00				10,184.00			
	1	Área de gimnasia				325.00			325.00			
	1	alberca de 25 m y chapoteadero					860.00		860.00			
	1	Gimnasio de pesas	556.00						556.00			
	2	Canchas de tenis	1,565.00						1,565.00			
3	Canchas futbol rápido	5,950.00						5,950.00				
6												
Fac. de Administración	1	Cancha de usos múltiples	579.00						579.00			
7												
Fac. de Med. Veterinaria y Zootecnia	1	Cancha de usos múltiples	579.00						579.00			
8												
Unidad de Ciencias de la Salud	1	Cancha de usos múltiples (futbolito / volleyball)	220.00						220.00			
Total Región Veracruz - Boca del Río			12,734.00	16,184.00	1,704.00	860.00	6,097.00	-	37,254.00			

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



1. Pista de atletismo
2. Campo de futbol asociación
3. Canchas de baloncesto
4. Canchas de voleibol
5. Gimnasio de uso múltiples
6. Campo de béisbol
7. Área de gimnasia
8. Alberca y chapoteadero
9. Gimnasio de pesas (debajo de las gradas)
10. Canchas de tenis
11. Canchas de futbol rápido

Croquis

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento

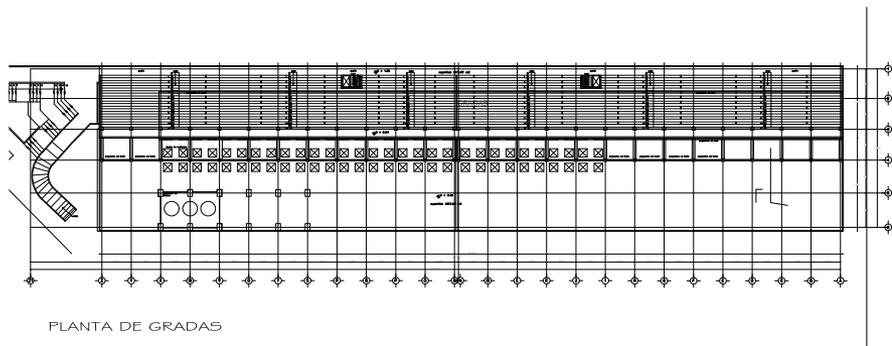
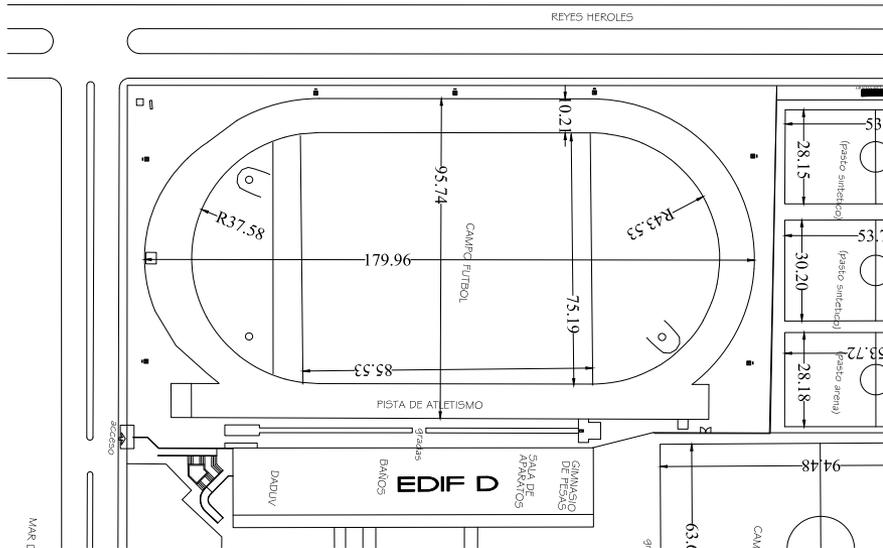


1. Pista de atletismo
2. Campo de futbol asociación
3. Canchas de baloncesto
4. Canchas de voleibol
5. Gimnasio de uso múltiples
6. Campo de béisbol
7. Área de gimnasia
8. Alberca y chapoteadero
9. Gimnasio de pesas (debajo de las gradas)
10. Canchas de tenis
11. Canchas de futbol rápido

Mapa

Facultad de Educación Física, Deporte y Recreación - Veracruz

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



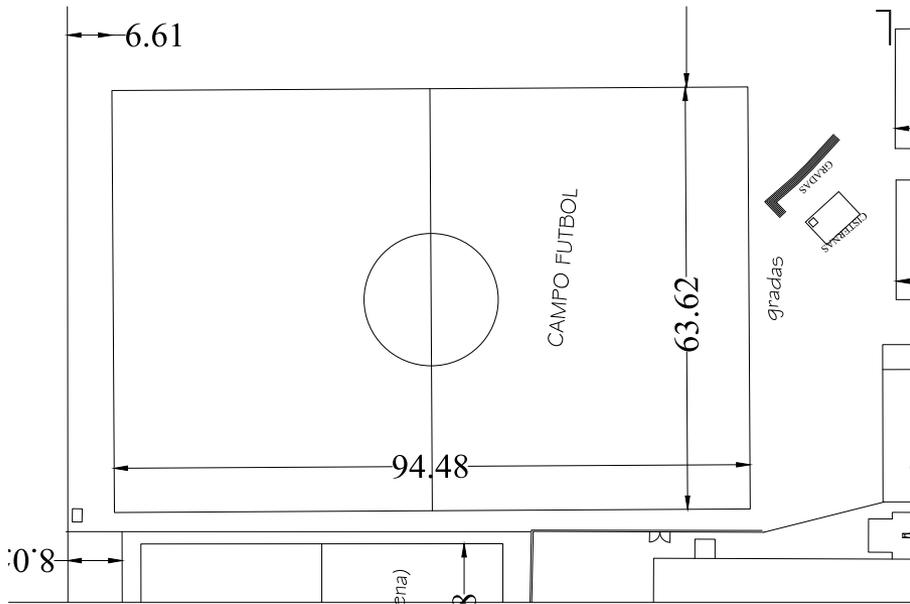
1

Croquis

Foto

Pista Olímpica Facultad de Educación Física – Veracruz

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Croquis



Foto

3

Educación Física – Veracruz

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Foto



Foto

10

Educación Física – Veracruz

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Foto



Foto

3

Educación Física – Veracruz

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Foto



3

Foto

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Foto



Foto

1

Educación Física – Veracruz

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Foto



Foto

1

Educación Física – Veracruz

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Foto

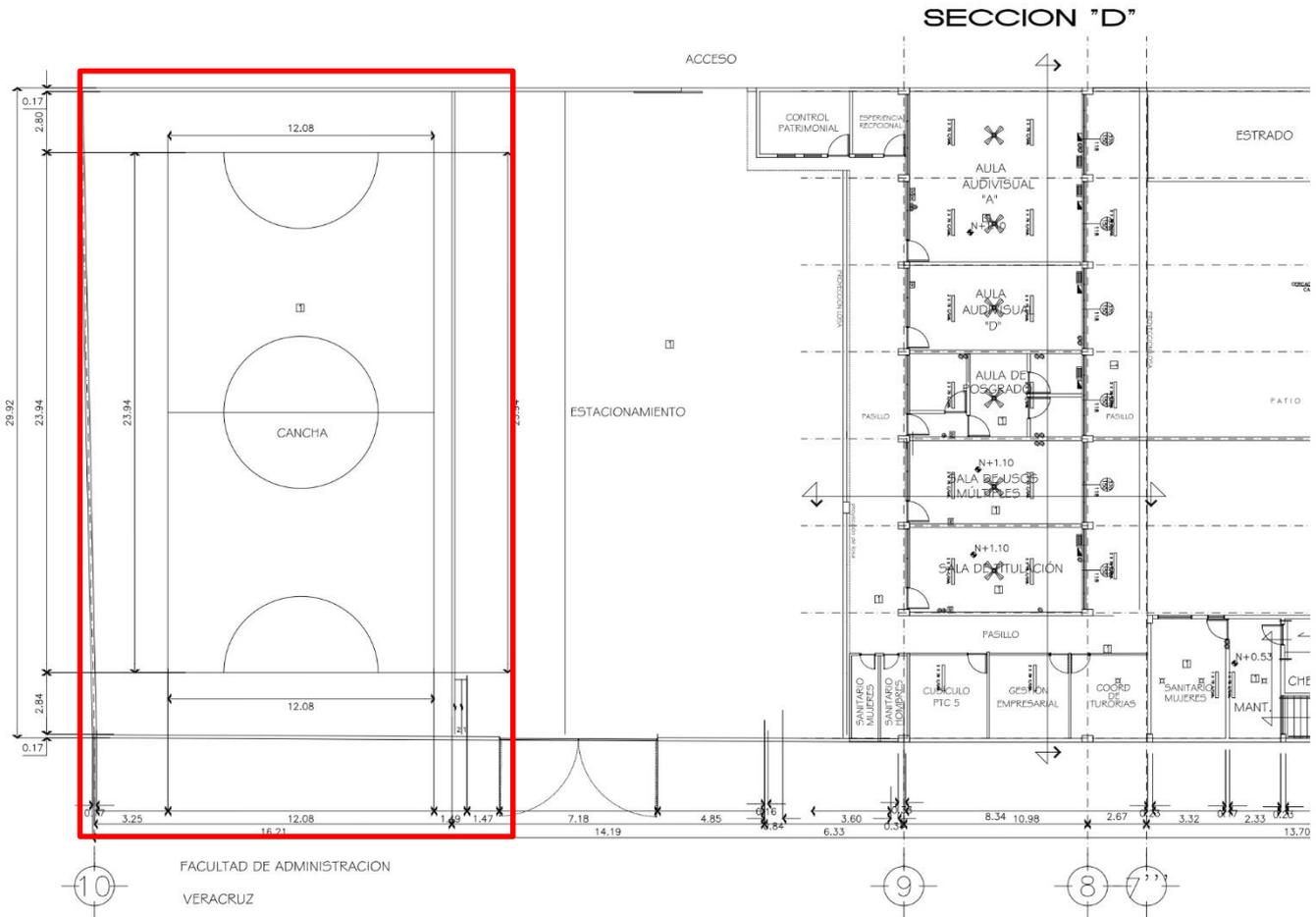


1

Foto

Educación Física – Veracruz

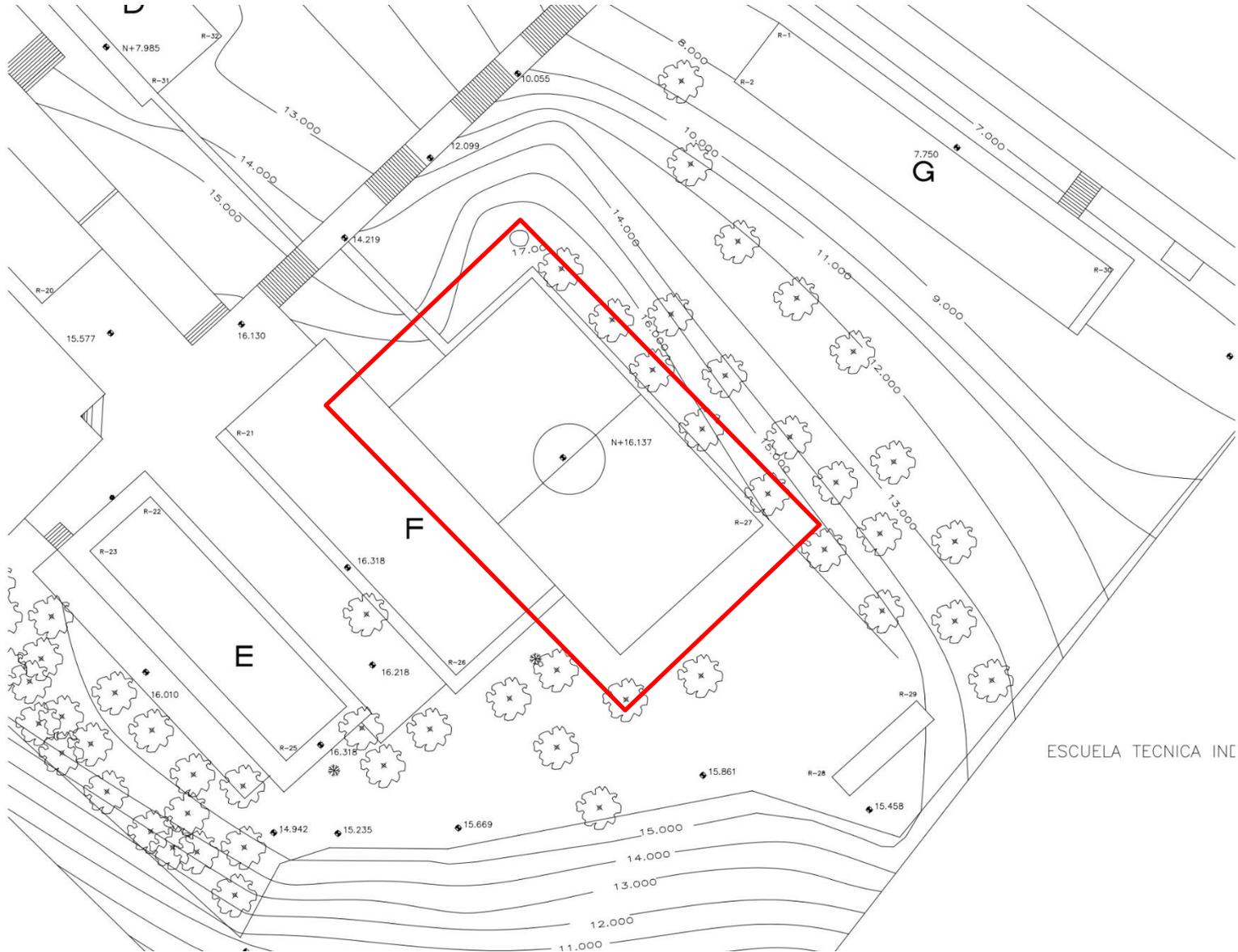
Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Croquis

Facultad de Administración – Veracruz

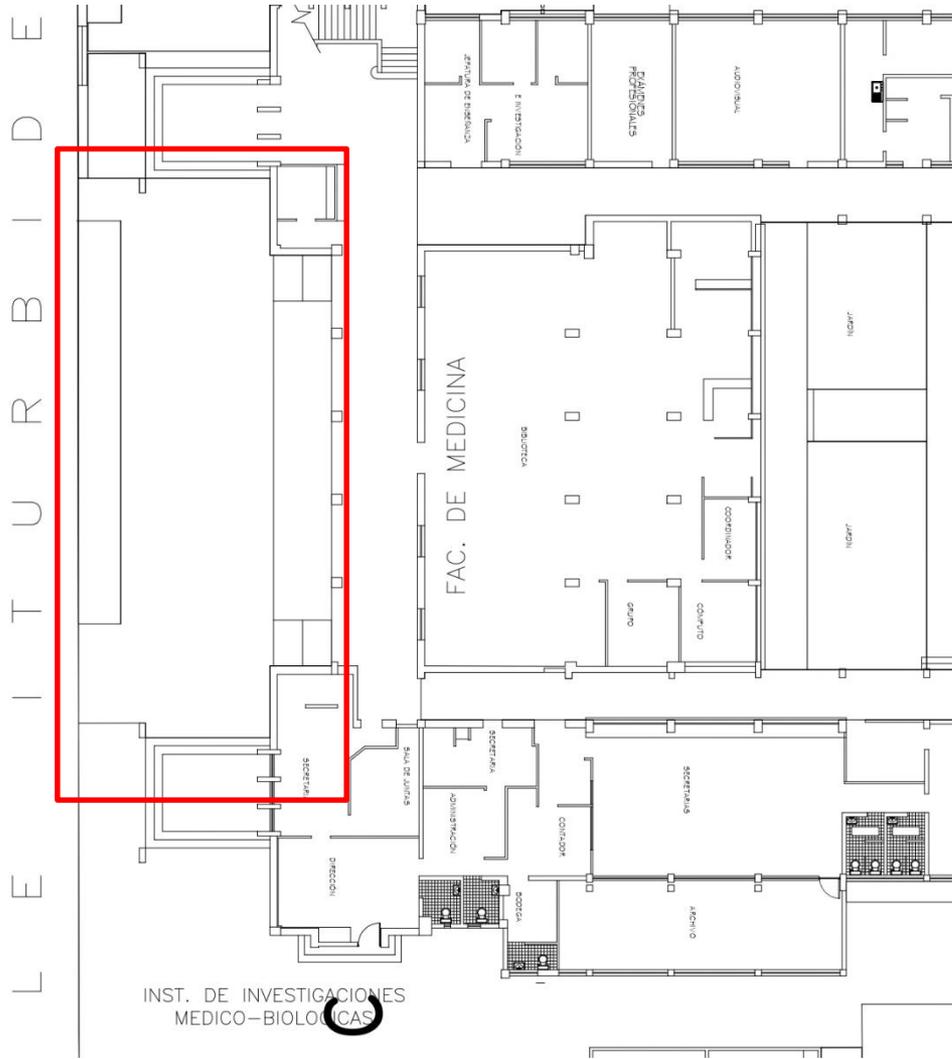
Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Croquis

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia – Veracruz

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Croquis

Facultad de Medicina – Veracruz



Universidad Veracruzana

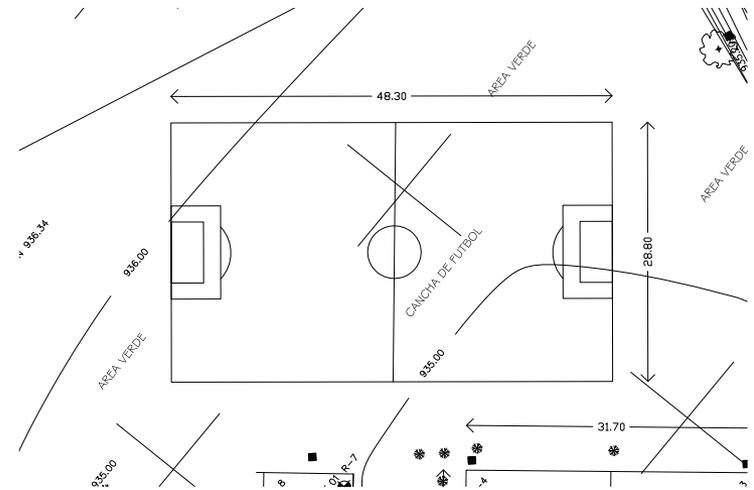
REGIÓN ORIZABA- CÓRDOBA

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

Región Orizaba - Córdoba

ENTIDAD / DEPENDE NCIA	CANT.	INSTALACIÓN	CANCHAS DEPORTIVAS	CAMPOS FUTBOL Y BESIBOL	GIMNASIO	ALBERCAS	VITAPISTA	ÁREA DE EQUIPOS AL AIRE LIBRE	ÁREA TOTAL	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO		
										2022	2023	2024
9												
Fac. de Ciencias Biológicas y Agropecuaria	1	Cancha de usos múltiples con gradas	579.00						579.00			
10												
Fac. de Ciencias Químicas	1	Cancha de usos múltiples	579.00						579.00			
	1	Campo de futbol		1,178.00					1,178.00			
	1	Pista de atletismo					5,042.00		5,042.00			
11												
Fac. de Arquitectura	1	Cancha de usos múltiples	579.00						579.00	1		
12												
Fac. de Enfermería	1	Cancha de usos múltiples	579.00						579.00			
13												
Campus Ixtaczoquitlán	2	Cancha de usos múltiples (1 con gradas)	635.00						635.00	1		
	1	Area de equipos de ejercicio al aire libre						220.00	220.00			
	1	Gimnasio			120.00				120.00			
14												
UVI Tequila	1	Cancha de usos múltiples	358.00						358.00			
15												
Fac. de Odontología	1	Cancha de usos múltiples	579.00						579.00	1		
Total Región Córdoba - Orizaba			3,888.00	1,178.00	120.00	-	5,042.00	220.00	10,448.00			

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Facultad de Ciencias Biológicas – Peñuela

Facultad de Arquitectura - Córdoba

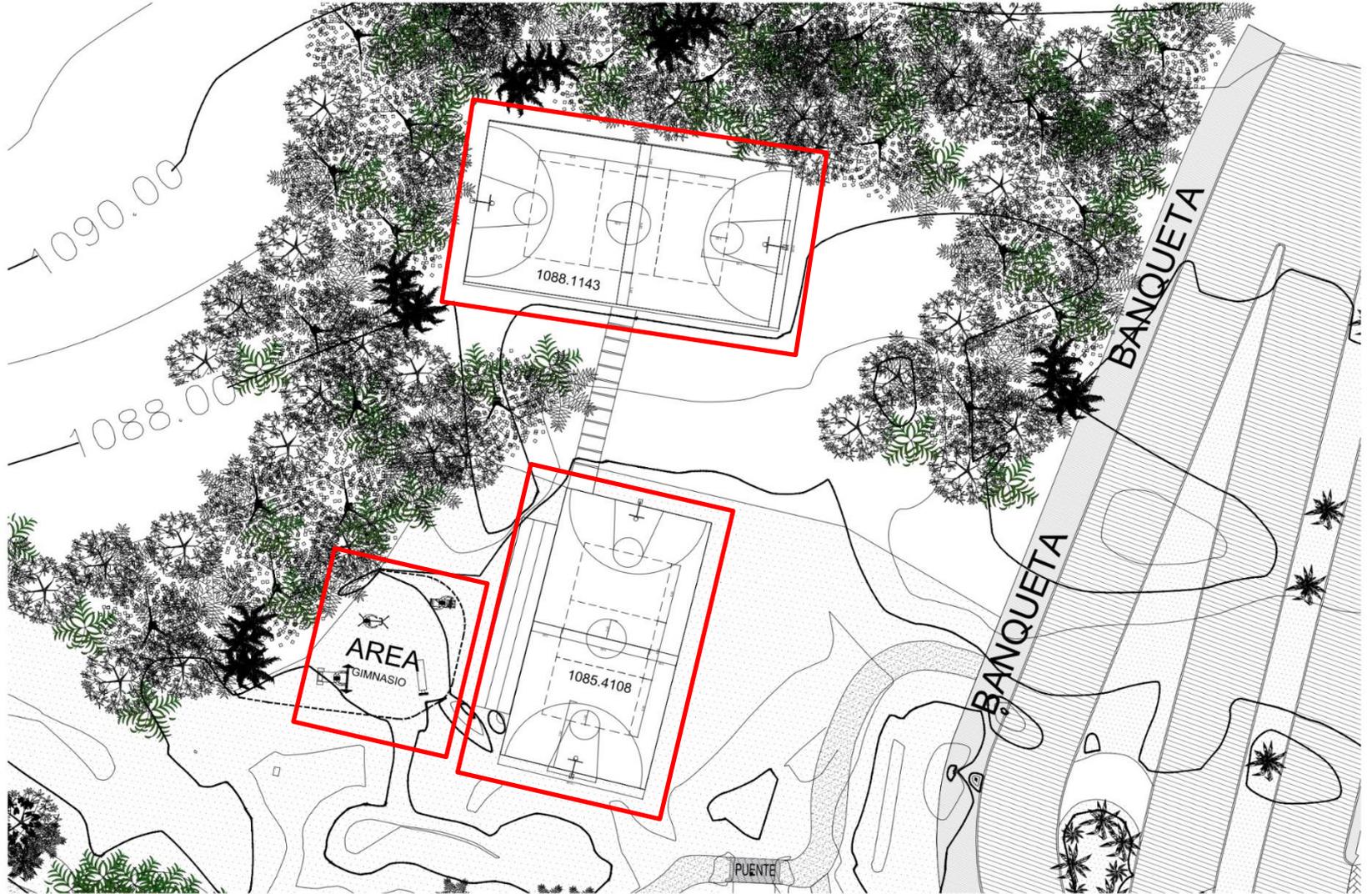
Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Croquis

Facultad de Ciencias Químicas- Orizaba, Ver.

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Croquis
Campus IXTAC



Foto

Fac. Odontología– Río Blanco, Ver.



Universidad Veracruzana

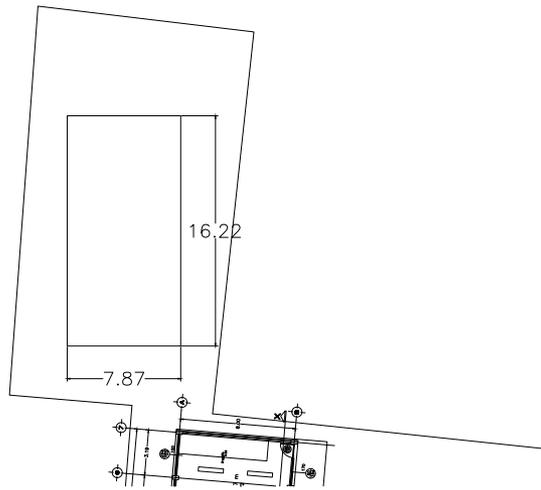
REGIÓN POZA RICA

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

Región Poza Rica - Tuxpan

ENTIDAD / DEPENDENCIA	CANT.	INSTALACIÓN	CANCHAS DEPORTIVAS	CAMPOS FUTBOL Y BESIBOL	GIMNASIO	ALBERCAS	VITAPISTA	ÁREA DE EQUIPOS AL AIRE LIBRE	ÁREA TOTAL	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO		
										2022	2023	2024
16												
Unidad de Ciencias de la Salud	1	Cancha de usos múltiples con gradas	579.00						579.00			
	1	Área de equipos de ejercicio al aire libre						30.00	30.00			
17												
Taller Libre de Artes. Sede Poza Rica	1	Cancha de usos múltiples con gradas	579.00						579.00			
18												
Unidad de Ingeniería, Ciencias Químicas y Arquitectura	1	Cancha de usos múltiples con bardas	833.00						833.00	1		
	1	Campo de futbol asociación		6,300.00					6,300.00			
	1	Área de equipos de ejercicio al aire libre						120.00	120.00			
19												
Fac. de Ciencias Biológicas y Agropecuarias	1	Cancha de usos múltiples	579.00						579.00	1		
	1	Área de equipos de ejercicio al aire libre						50.00	50.00			
20												
Fac. de Contaduría	2	Cancha de usos múltiples con gradas	1,026.00						1,026.00	2		
	1	Campo de futbol asociación		8,400.00					8,400.00			
	1	Área de equipos de ejercicio al aire libre						100.00	100.00			
21												
UVI Ixhuatlán	1	Cancha de usos múltiples	358.00						358.00			
	1	Área de ejercicio				120.00			120.00			
22												
UVI Espinal	1	Cancha de usos múltiples	424.00						424.00	1		
Total Región Poza Rica - Tuxpan			4,378.00	14,700.00	120.00	-	-	300.00	19,498.00			

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento

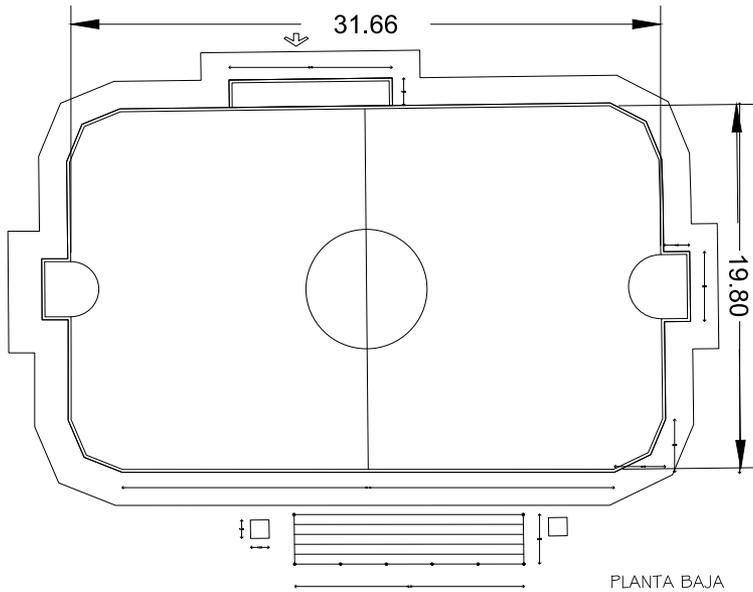


Croquis



Foto

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



PLANTA BAJA

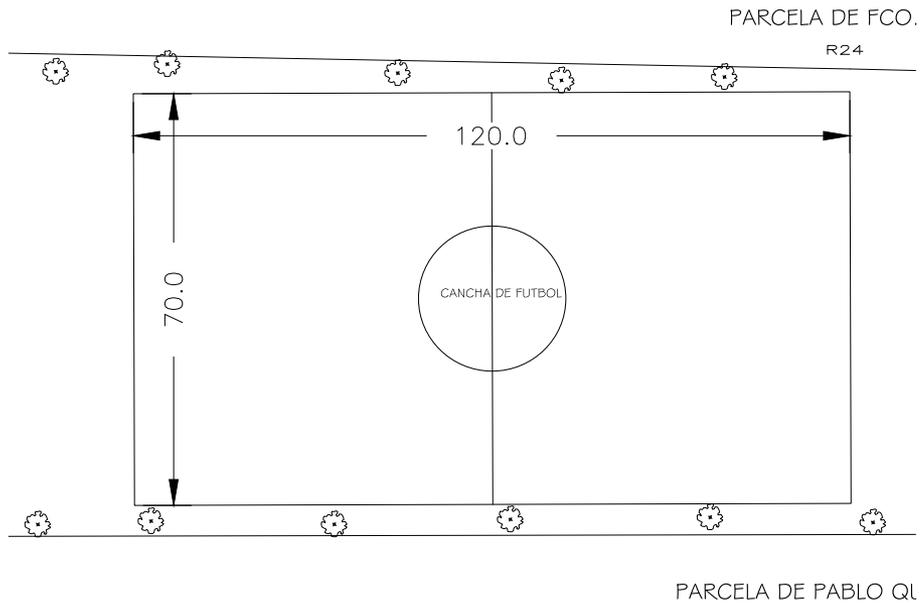
Croquis



Después

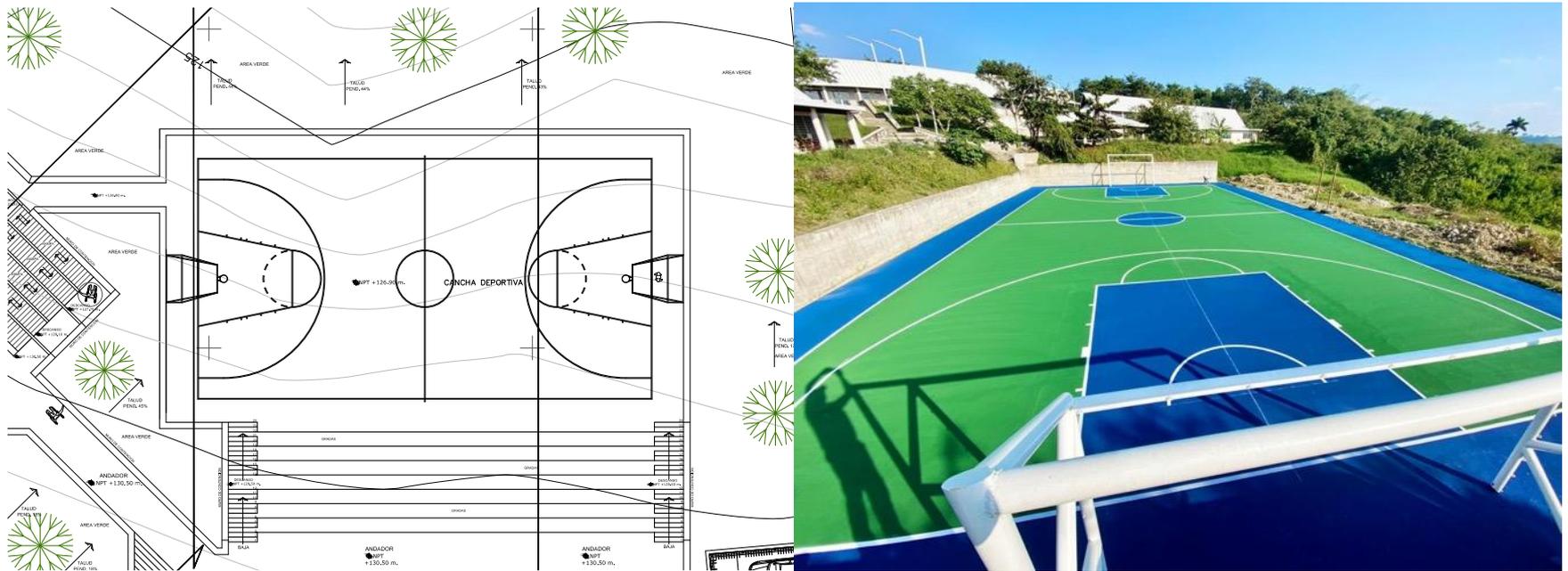
Unidad de Ingeniería y Ciencias Químicas – Poza Rica

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Trabajos de pintura Cancha de usos múltiples - Poza Rica

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



UVI – Espinal



Universidad Veracruzana

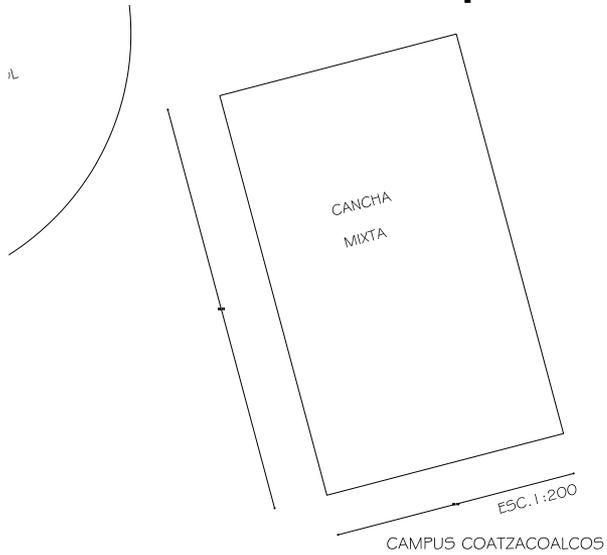
REGIÓN COATZACOALCOS- MINATITLÁN

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

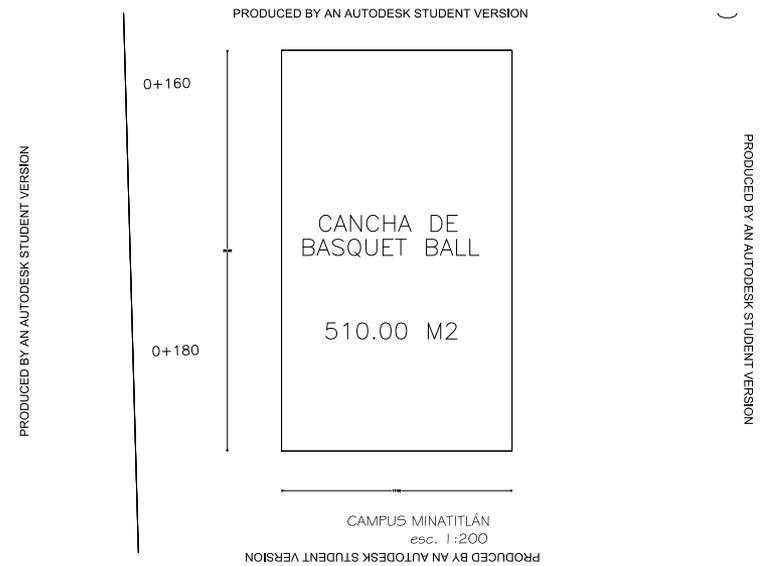
Región Coahuila de Zaragoza - Minatitlán

ENTIDAD / DEPENDENCIA	CANT.	INSTALACIÓN	CANCHAS DEPORTIVAS	CAMPOS FUTBOL Y BESIBOL	GIMNASIO	ALBERCAS	VITAPISTA	ÁREA DE EQUIPOS AL AIRE LIBRE	ÁREA TOTAL	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO		
										2022	2023	2024
23												
Campus Coahuila de Zaragoza	1	Cancha de usos múltiples con gradas	608.00						608.00	1		
	1	Cancha de usos múltiples con bardas	820.00						820.00			
	1	Campo Baseball sin habilitar		9,300.00					9,300.00			
	1	Área de equipos de ejercicio al aire libre						50.00	50.00			
	1	Área de gimnasio			54.00				54.00			
24												
Campus Minatitlán	1	Cancha de usos múltiples	450.00						450.00	1		
	1	Campo de softbol con gradas		2,521.00					2,521.00			
	1	Campo de futbol asociación		4,140.00					4,140.00			
	1	Área de equipos de ejercicio al aire libre						45.00	45.00			
25												
Fac. de Ingeniería en Sistemas de Producción Agropecuaria	1	Cancha de usos múltiples	579.00						579.00			
	1	Área de equipos de ejercicio al aire libre						40.00	40.00			
26												
UVI Huazuntlán	1	Cancha de usos múltiples	540.00						540.00	1		
Total Región Coahuila de Zaragoza - Minatitlán			2,997.00	15,961.00	54.00	-	-	135.00	19,147.00			

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento

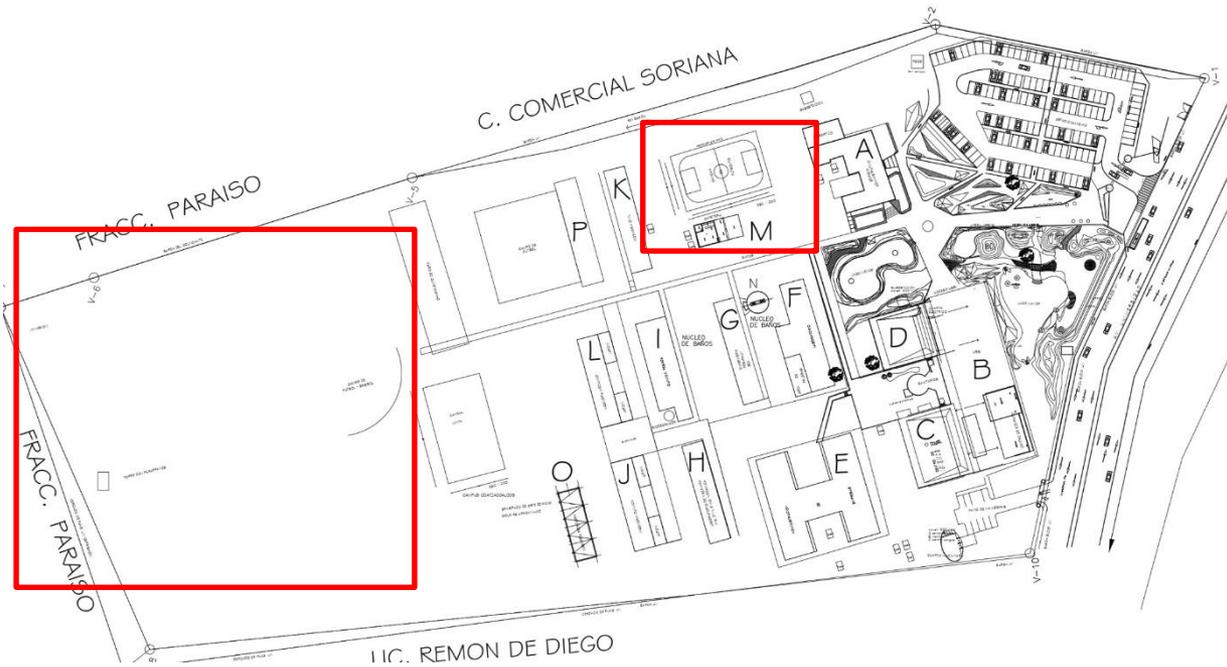


Campus Coatzacoalcos



Campus Minatitlán

Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento



Reporte Fotográfico de obras de mantenimiento

