



Profesores

Irving Soria. ARQ
 Ángel Rojas. ARQ
 Cecilia Jaime. ARQ
 Verushka Gómez. ARQ
 Eric Flores. ARQ

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y MIRADOR... CHALCATZINGO, MORELOS.

::: GUTIERREZ + ROMERO + SANTOS :::





Universidad Nacional
Autónoma de México



UNAM – Dirección General de Bibliotecas

Tesis Digitales

Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS ©

PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

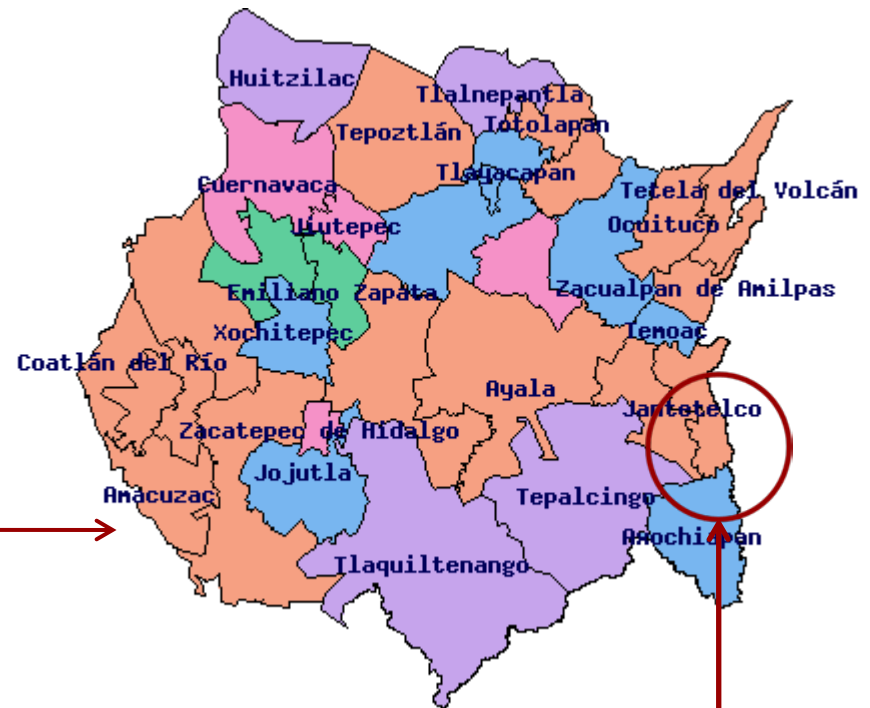
El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.



UBICACIÓN

MÉXICO

∴ GUTIERREZ + ROMERO + SANTOS ∴
UBICACIÓN



Chalcatzingo se localiza en el
oriente de Morelos, en el
Municipio de Jantetelco.
La zona arqueológica se halla
entre los cerros Ancho y
Delgado



ANTECEDENTES HISTÓRICOS

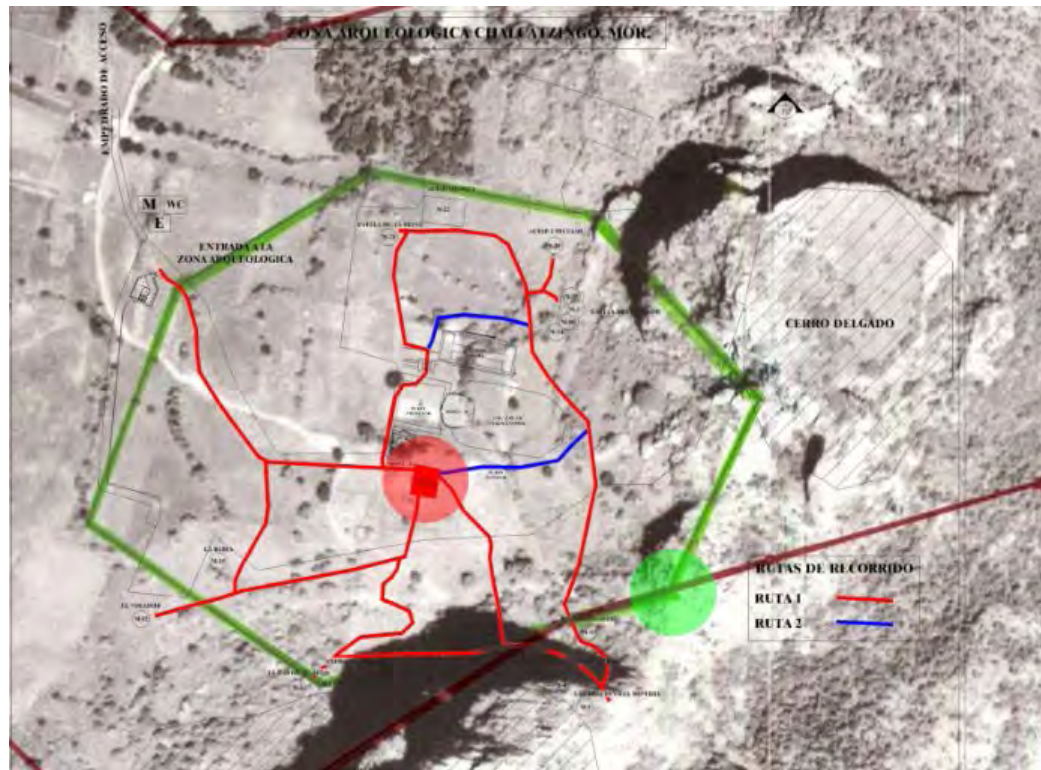
INTRODUCCIÓN





Chalcatzingo es un yacimiento arqueológico localizado en el Valle de Morelos tuvo su época de apogeo durante el período Preclásico Medio y Tardío de la cronología mesoamericana. El sitio es ampliamente conocido por su importante acervo de arte monumental e iconografía de estilo olmeca. Chalcatzingo significa "el lugar máspreciado de los Chalcas", famoso por sus relieves de El Rey y Los Jaguares y por las estelas de El Cazador y La Reina, que se encuentran en la base de la montaña. Cuenta con centro ceremonial, con una pirámide de base redonda y juego de pelota.





LA DEMANDA

INAH

La demanda de este complejo surge a raíz de la generación de espacios necesarios para el desarrollo de la zona arqueológica de Chalcatzingo. Estos incluyen una zona de servicios, museo de sitio, senderos y miradores. Debido a que actualmente es una zona que carece de interés público. El objetivo es que la generación de estos espacios sean catalizadores para el aumento del turismo y sean potencializadores de la zona.

∴ GUTIERREZ + ROMERO + SANTOS ∴
LA DEMANDA





PROYECTO ARQUITECTONICO

El proyecto arquitectónico se basa en el resultado de nuestra investigación, Concluye en la realización de los diversos planos que se elaboraron para poder construir el proyecto: planos arquitectónicos, estructurales, instalaciones (eléctrica, hidráulica, sanitaria, ecotecnias). Además se incluye un criterio sobre el financiamiento de éstas. Con el fin de dar a conocer el proyecto lo hemos plasmado sobre papel, para que este sea entendido por las demás personas, en especial los técnicos que desarrollarán el proyecto en su construcción.

SERVICIOS

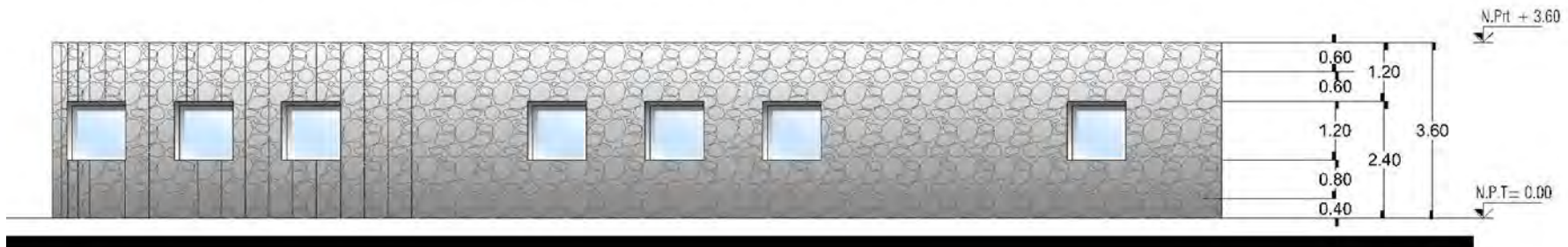
∴ GUTIERREZ + ROMERO + SANTOS ∴
ANÁLISIS DE LAS VARIABLES FUNCIONALES,
AMBIENTALES Y EXPRESIVAS



Los locales complementarios deben de estar en catarsis con el Museo, formalmente se desarrollarán en volúmenes simples, ya que de esta manera no competirán con el volumen principal, dándole así una mayor jerarquía. Obviamente existe una relación entre ellos, ya que la clave principal para el diseño compositivo de un conjunto, es que los volúmenes existentes dialoguen y se integren.



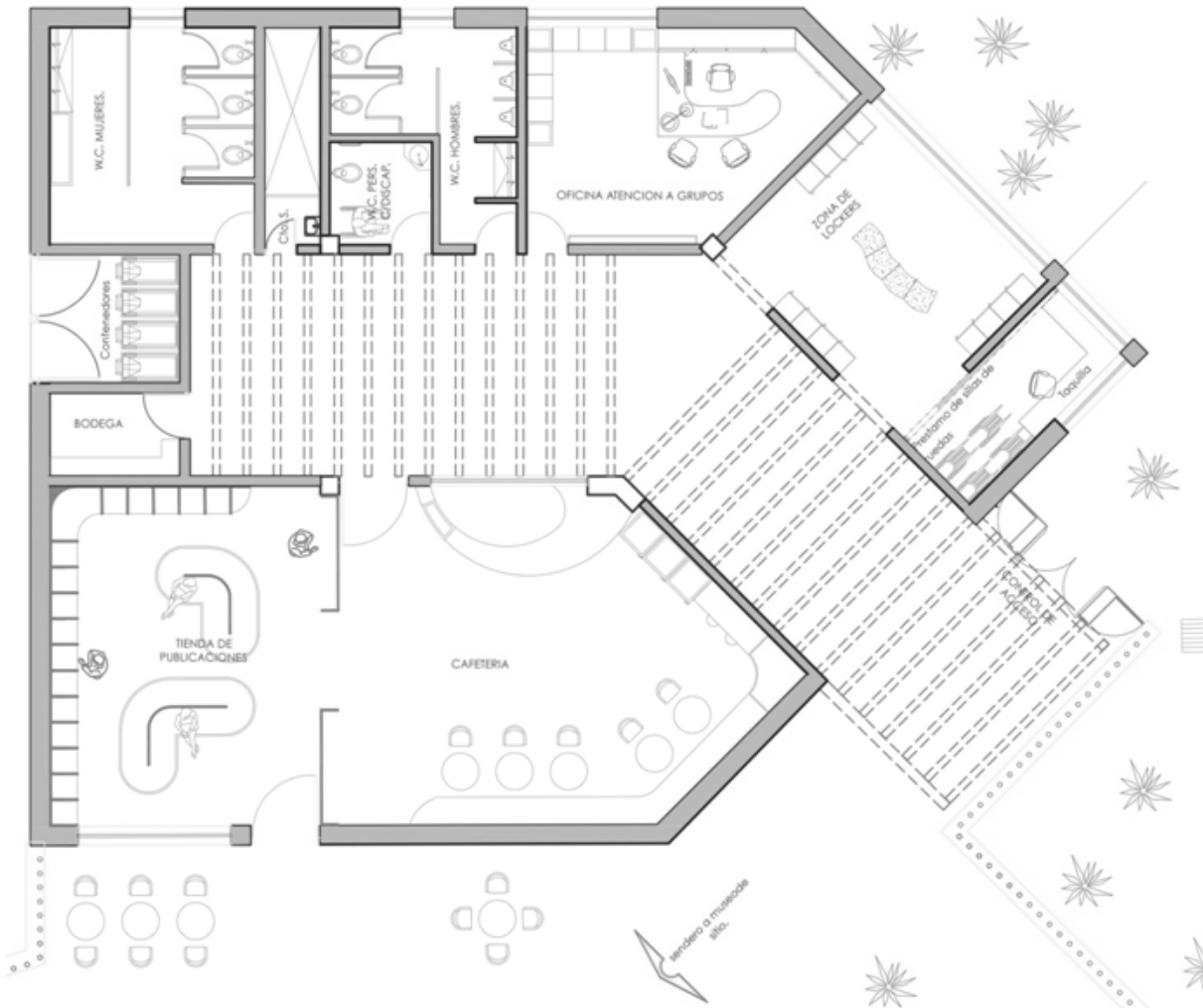
FACHADA DE SERVICIOS A



FACHADA DE SERVICIOS B

SERVICIOS: Cuestiones Funcionales

ANÁLISIS DE LAS VARIABLES FUNCIONALES,
AMBIENTALES Y EXPRESIVAS



En cuanto a las cuestiones funcionales, se genera una bahía para el descenso de los pasajeros con el objetivo que se distribuyan a lo largo del pasillo generando una plaza de acceso. En la cual se ubica la taquilla para el ingreso a la zona arqueológica. Generando una bifurcación en la que se puede tener acceso a servicios básicos y de confort y en la contraparte se puede tener acceso al sitio.

Se ofrecen distintas zonas de descanso para los visitantes, así como una tienda de publicaciones del INAH.



En la zona de cafetería-librería se dispusieron zonas de lectura y venta de snacks tanto interior como exterior dependiendo de los gustos y generando una agradable zona para llamar la atención de los visitantes en su camino hacia la salida, en dónde se les invita a visitar la tienda de publicaciones.

El acceso cuenta con dos torniquetes y una zona para el acceso de personas con discapacidad. Se aprecia un vestíbulo en el cual grandes grupos pueden esperar a que se les otorgue el acceso y como punto de reunión para iniciar el recorrido con los guías locales.





Enfoque:

El diseño del edificio dedicado a los servicios tenía una limitante pues la cimentación de este polígono se encontraba en proceso de construcción, condicionando la geometría del proyecto. Sin embargo se definió retomando la forma los ejes constructivos de la cimentación actual para dar los ejes compositivos de nuestro proyecto. Buscando en esencia que confluyeran de manera sencilla todas las actividades.

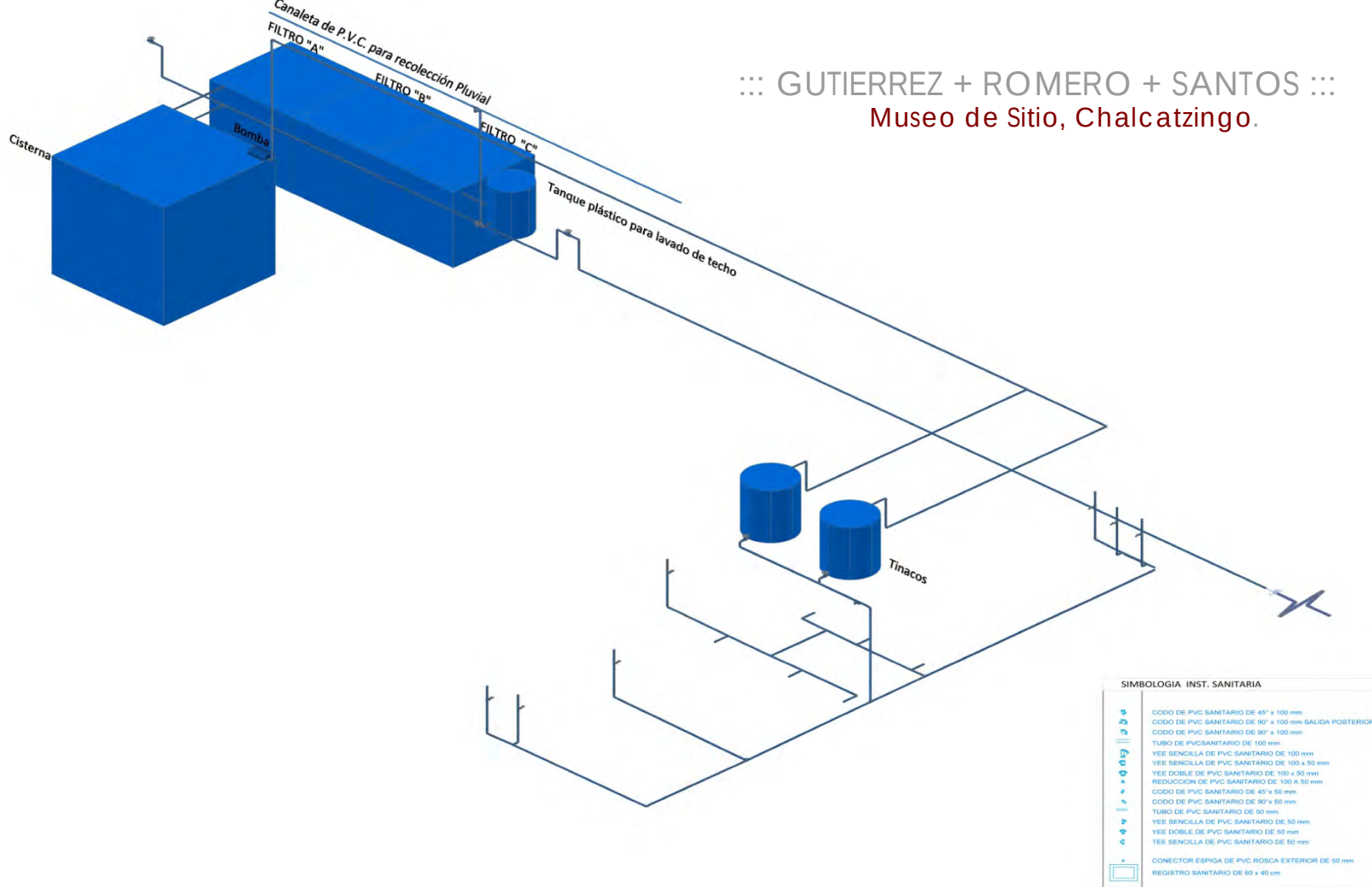
Mediante un pasillo central pergolado se buscó pausar el andar con el claroscuro que produce el mismo creando una agradable zona a la sombra ya que se extiende desde el interior hasta el exterior, este permite que todas las actividades se lleven a cabo con la privacidad que requieren, sin dejar de estar interconectadas.





DESARROLLO EJECUTIVO-SERVICIOS

El desarrollo de las instalaciones se llevo a cabo teniendo en cuenta la menor invasión al medio ambiente reduciendo el impacto al contexto natural, para ello utilizamos los métodos que a continuación se presentan.



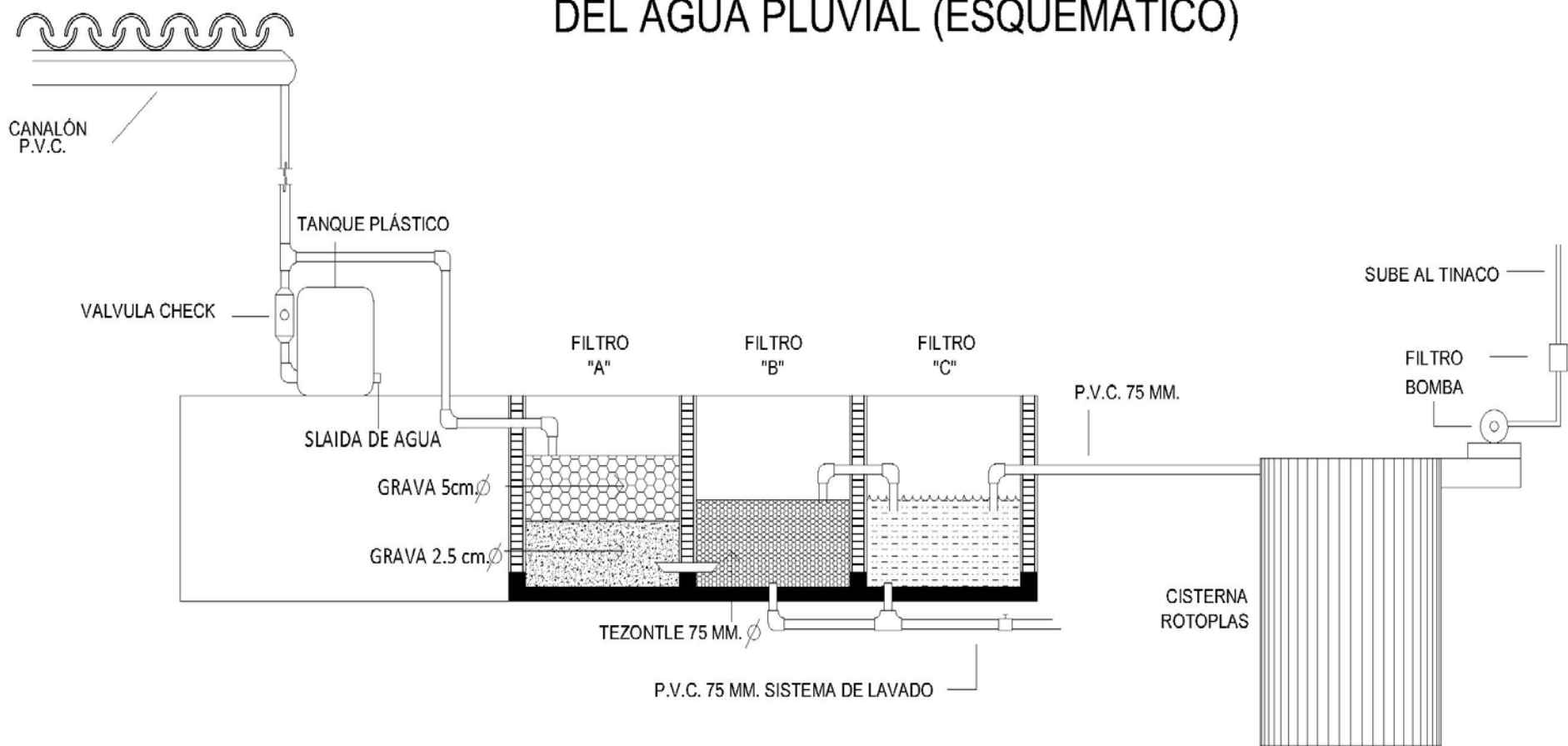
Se propuso captación de aguas pluviales mediante la recolección en la techumbre del edificio de servicios. Con un sistema de filtrado de bajo costo y mantenimiento mediante el cual se puede alcanzar un nivel de purificación del agua para consumo humano. Utilizado en zonas rurales en las que no hay abastecimiento por parte del municipio.

El sistema consiste en lo siguiente:

... GUTIERREZ + ROMERO + SANTOS ...
Museo de Sitio, Chalcatzingo.



CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y ALMACENAMIENTO DEL AGUA PLUVIAL (ESQUEMATICO)

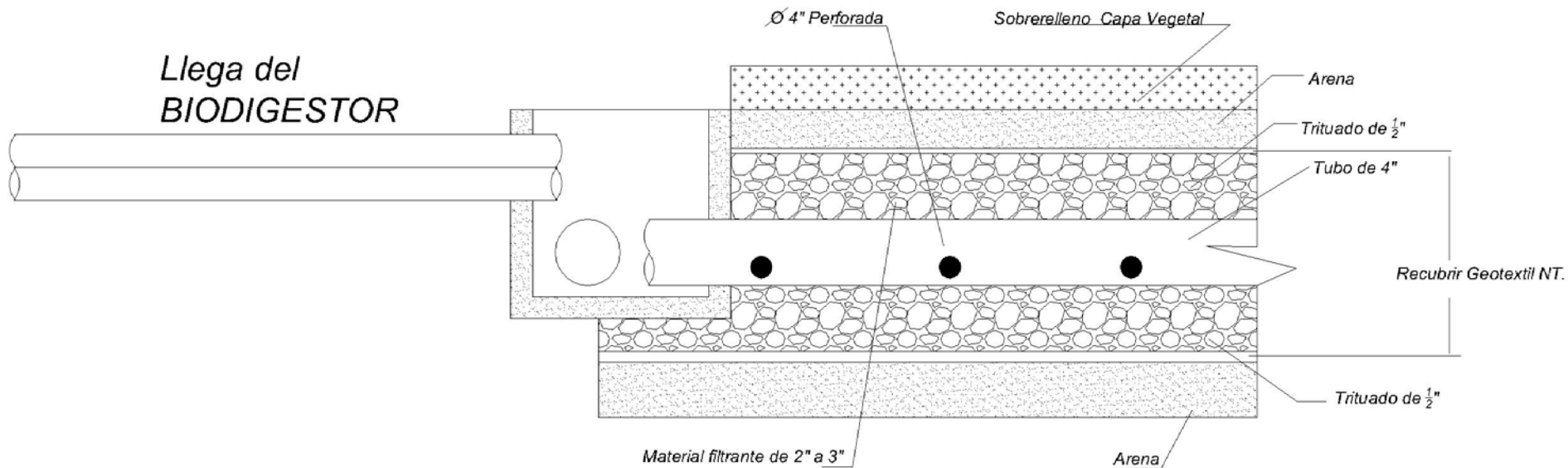


EL SISTEMA DE CAPTACION Y ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LLUVIA, CONSTA DE UN TECHO DE TEJA QUE ES EL PRINCIPAL CAPTADOR QUE VIERTE EL AGUA A UN CANALÓN QUE MEDIANTE LA TUBERIA DE P.V.C. VIERTE EL AGUA EN EL SISTEMA DE FILTRO PARA DE AHI, PASAR A LA CISTERNA; DE ESTA SE BOMBEA EL AGUA AL TANQUE PARA DE AHI DISTRIBUIRLA POR GRAVEDAD A LA RED DE ALMACENAMIENTO.



Después de la reutilización de Aguas pluviales, las aguas negras y jabonosas pasan a un biodigestor de la marca “Rotoplas” el resultado son aguas tratadas que se pueden utilizar para riego de áreas verdes y mediante un tratamiento adicional, se reinserta en el manto freático.

*Llega del
BIODIGESTOR*

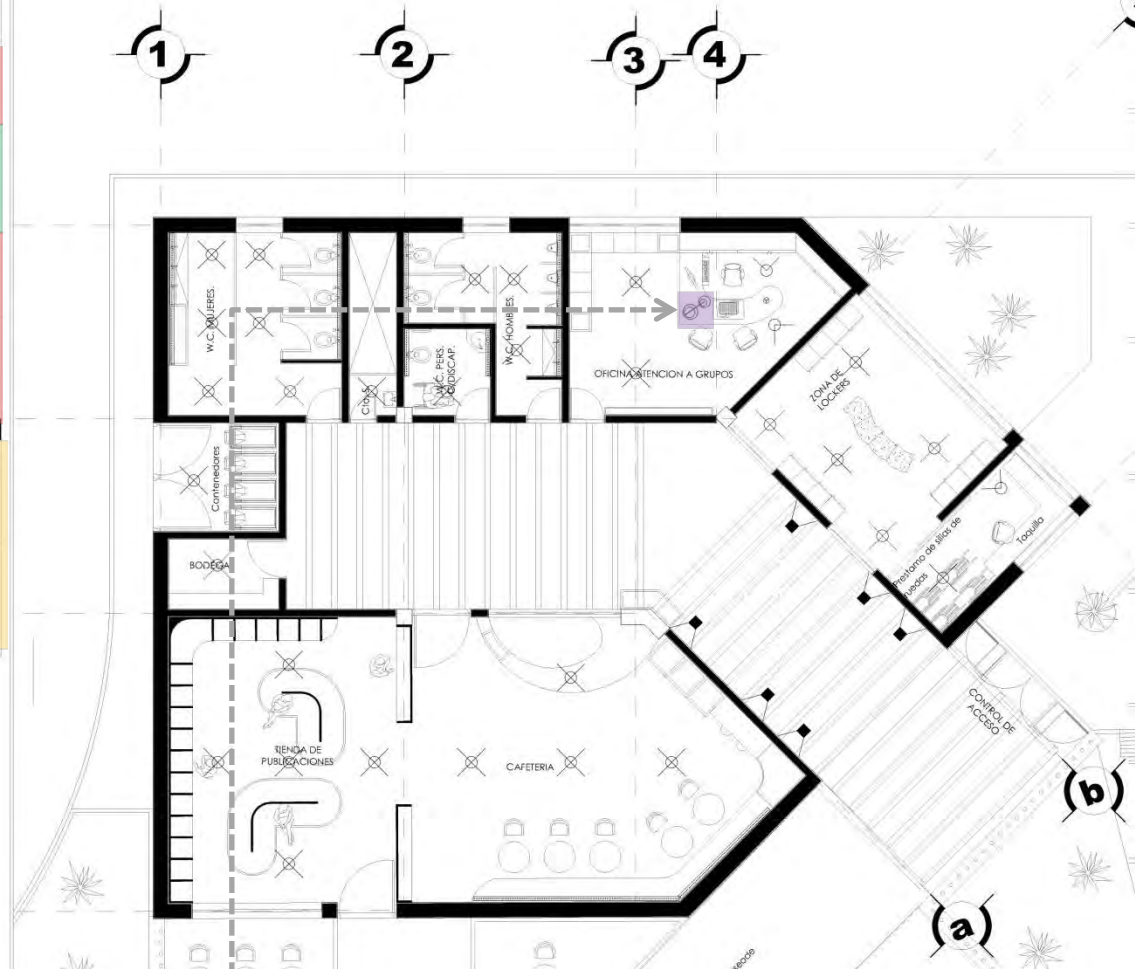


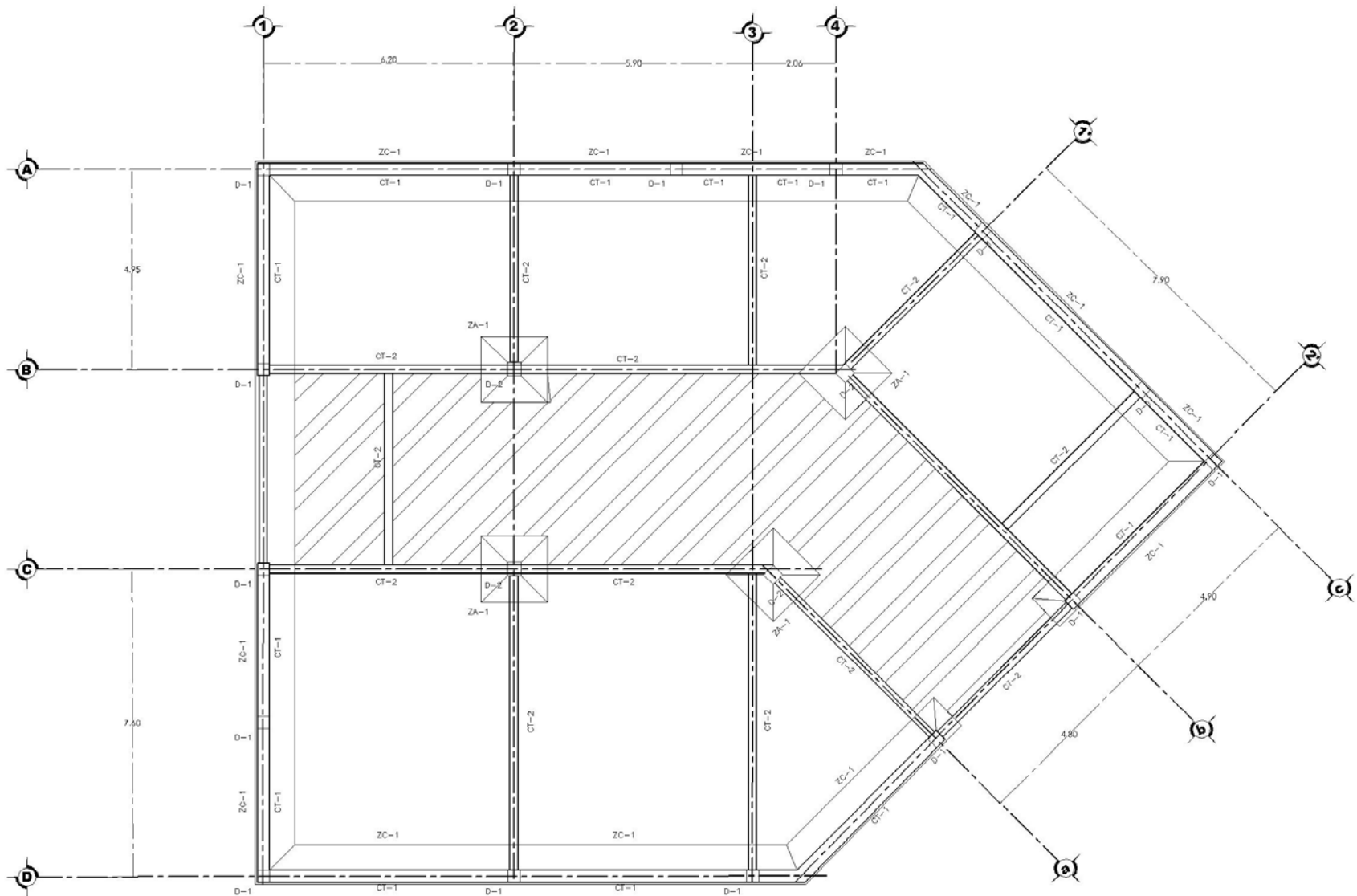
**CORTE: CAMPO DE FILTRACION
CORTE LONGITUDINAL**

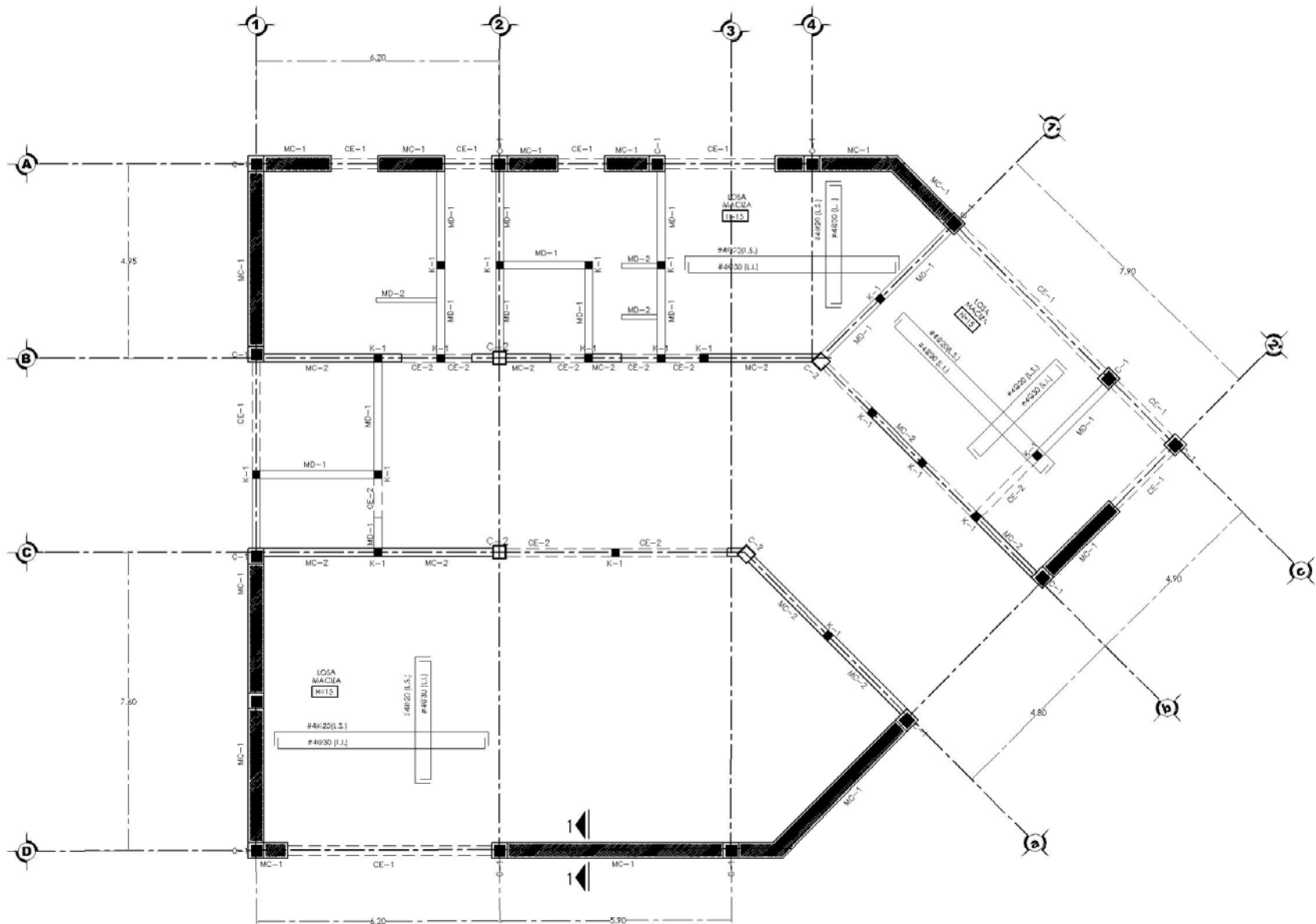
LUMINARIAS SUSPENDIDAS o EN PLAFÓN				
	RAIL ELECTRIFICADO suministro de tensión de luminarias	ERCO	4000 mm	
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	QT12 cu-RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 50 W 1250 mm	
	Starpoint Downlight para lámparas halógenas de bajo voltaje	ERCO	QB-CRC61-RE Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 35 W - 1000 mm	
	ZYLINDER Bañador de pared con lente de superficie	ERCO	LED 20 W 1600 mm 4000 K	
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	QT12 cu-RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 50 W Con protección apical - 1250 mm	
LUMINARIAS EN PISO				
	Nadir IP67 Bañador de pared de luz tenue	ERCO	QR-CRC35 Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 20 W - 350 mm	
	ION	ESTEVEZ	LEDs 300mm/1000mm L ALUMINO 2000K	

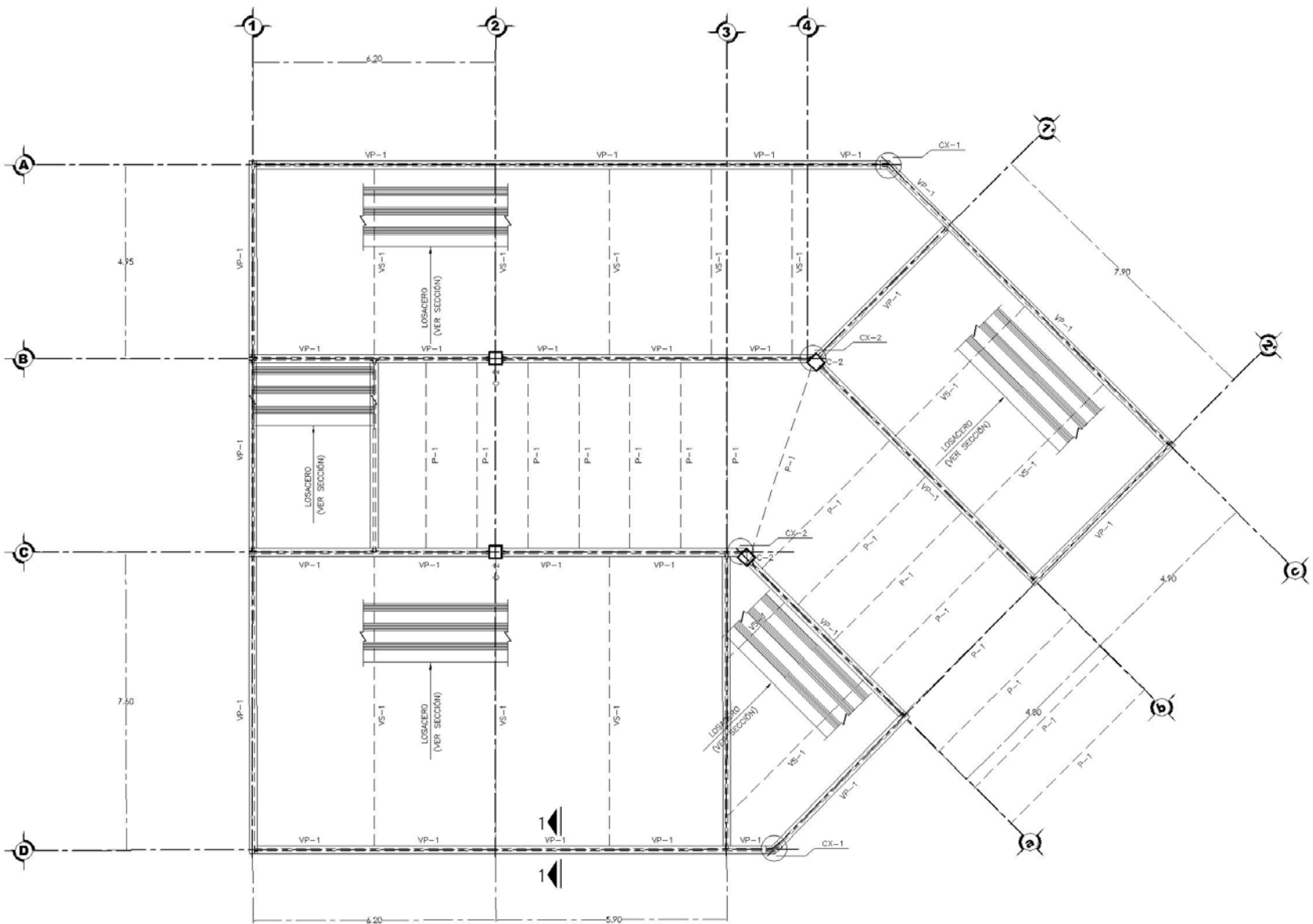
Utilizamos 3 tipos de luminarias diferentes en esta zona:

- **ACENTO:** en áreas de exhibición de libros o para difuminar luz sobre muros, utilizando luminarias halógenas.
- **BAÑAR:** salas y áreas generales de lectura y estar, utilizando luminarias halógenas
- **ORIENTACIÓN:** marcar circulaciones, utilizando luminarias LED y halógenas.
- **DE TRABAJO:** auxiliar en zonas de trabajo, luminarias halógenas.











MUSEO DE SITIO

PROPUESTA ARQUITECTONICA

Museo de Sitio, Chalcatzingo.



ASPECTOS FUNCIONALES

GUTIERREZ + ROMERO + SANTOS :::

Museo de Sitio, Chalcatzingo.



La traza del museo parte de una línea en zigzag, el cual en su interior, se diseñarán las distintas salas para las exposiciones, creando un recorrido en el interior, también en zigzag, aumentando el dinamismo de éste, Los demás locales complementan el Museo, formalmente se desarrollarán en volúmenes simples, ya que de esta manera no competirán con el volumen principal, dándole así una mayor jerarquía; obviamente existirá una relación entre ellos, ya que la clave principal para el diseño compositivo de un conjunto, es que los volúmenes existentes dialoguen.

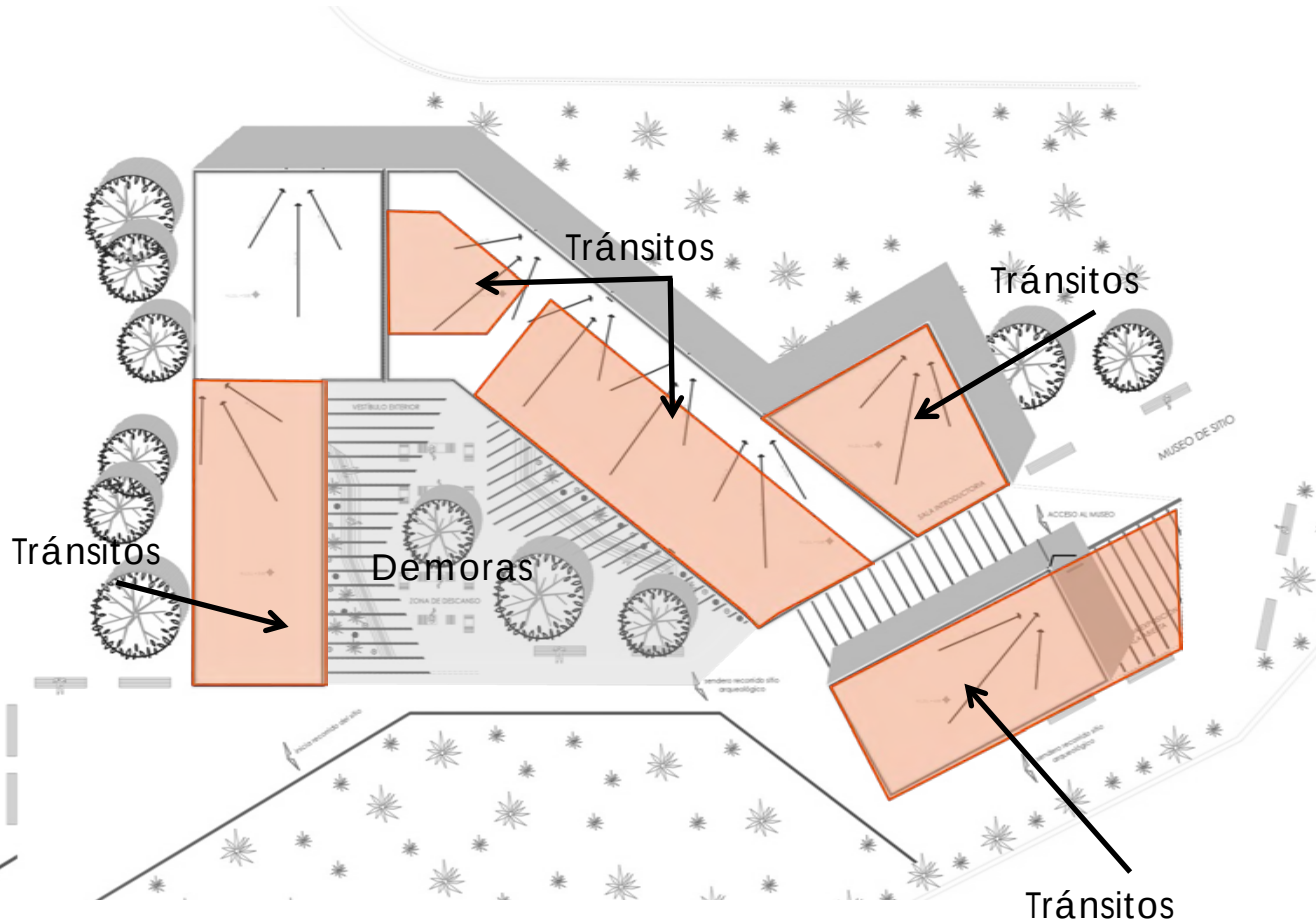
Un aspecto importante en el diseño del Museo son las áreas verdes y de uso común, pasillos, etc. ya que es aquí el punto de encuentro de las personas, y la mayoría de las veces no se toman como espacios de diseño para cumplir este aspecto.

Para poder definir la forma de los espacios que contendrá el Museo, se complementó tanto la función como la forma, ya que las dos son fundamentales en el diseño de cualquier espacio. Tomando en cuenta la función a cumplir y las necesidades a cubrir, se definió el área esencial para desarrollar la actividad principal del espacio, y así poder definir la forma antes propuesta respecto a sus dimensiones.

Para poder organizar los diferentes locales que conforman el Museo, estos se ubicarán en cuatro diferentes volúmenes. El volumen principal del conjunto es el que contendrá la sala introductoria, en otro volumen se ubicarán, el audio visual, la sala de cerámicas y la sala de petroglifos: uno más para la bodega y curaduría, sala virtual y sala de entierros; y el último para la sala introductoria; los cuales se ubicarán dentro del terreno de acuerdo a las funciones que cumplen cada uno.

MUSEO DE SITIO

ASPECTOS FUNCIONALES



TRANSITOS Y DEMORAS

El proyecto, por tratarse de un Museo requiere de un diseño de espacios que cumplan con las funciones de “tránsitos y demoras”, es decir, en donde el visitante podrá recorrer el Museo para observar la exhibición teniendo zonas de transición que le indican al usuario que puede tomar un descanso y distraerse. Dichos espacios se ubican en el siguiente esquema.



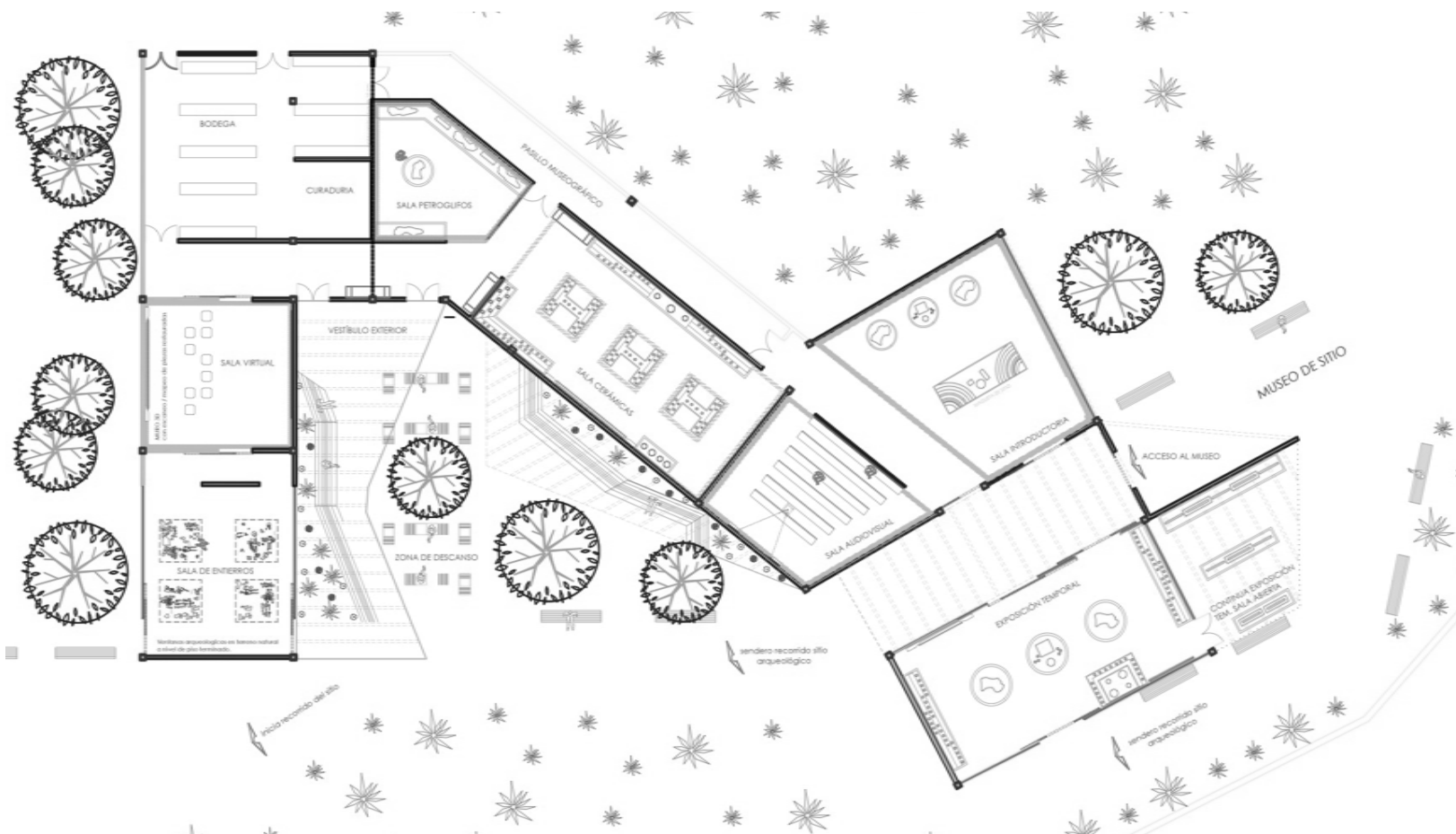
Los elementos que forman las áreas verdes se ubican en el terreno según un nexo de funcionalidad y en réplica a las características del lugar y la región.

Como vegetación se han elegido especies que requieran un bajo mantenimiento. Los senderos se trazaron utilizando el material del sitio, la disposición de este material forma trazos que refuerzan el carácter geométrico del conjunto Arquitectónico.

Los espacios exteriores son complemento importante en el diseño, pues realzarán el carácter del conjunto y su diseño es importante para que dichas áreas tengan relación con la forma de los edificios que las rodean, tomando como base los ejes compositivos del sitio arqueológico.

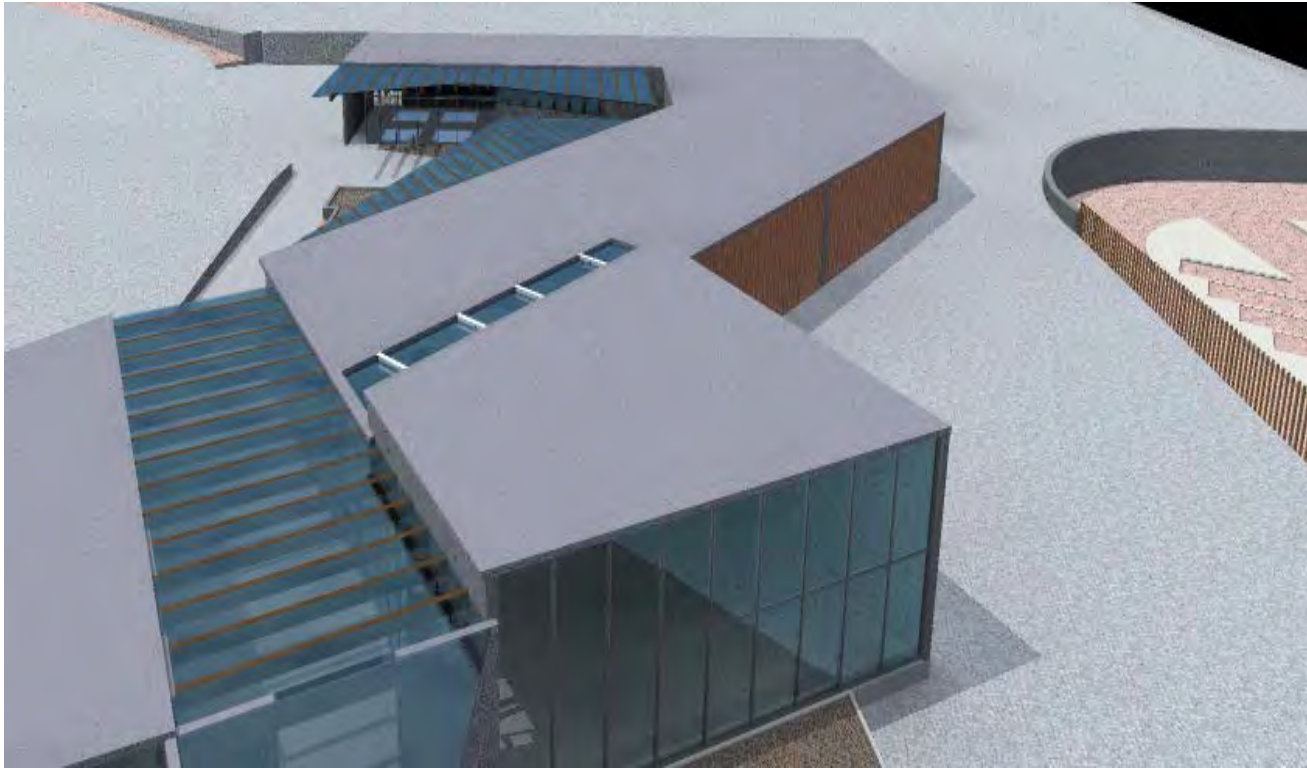
Las áreas verdes para el conjunto, rodean todas las edificaciones existentes con el fin de que cada espacio pueda visualmente estar en contacto directo con ésta.

Los exteriores están insertos en un entorno visual de líneas y planos muy bien definidos de acuerdo a la zona arqueológica .



El conjunto cuenta con zonas de transición, en donde el usuario pueda recorrer los espacios y en otros descansar y relajarse, dichas zonas en el conjunto se marcaron de acuerdo a la función de cada espacio, es decir, la biblioteca, administración, auditorios y cafetería son espacios que por las actividades a realizar las personas crean “demoras”, también aquí se marcan los espacios interiores del museo mencionadas anteriormente, en donde las personas por el cambio de material y cambiando de zonas cubiertas a descubiertas, pueda distraerse y relajarse por unos momentos.

Dentro de las áreas verdes también se combinan las zonas de demora, indicadas por la fusión entre dichas áreas con la exhibición de esculturas.

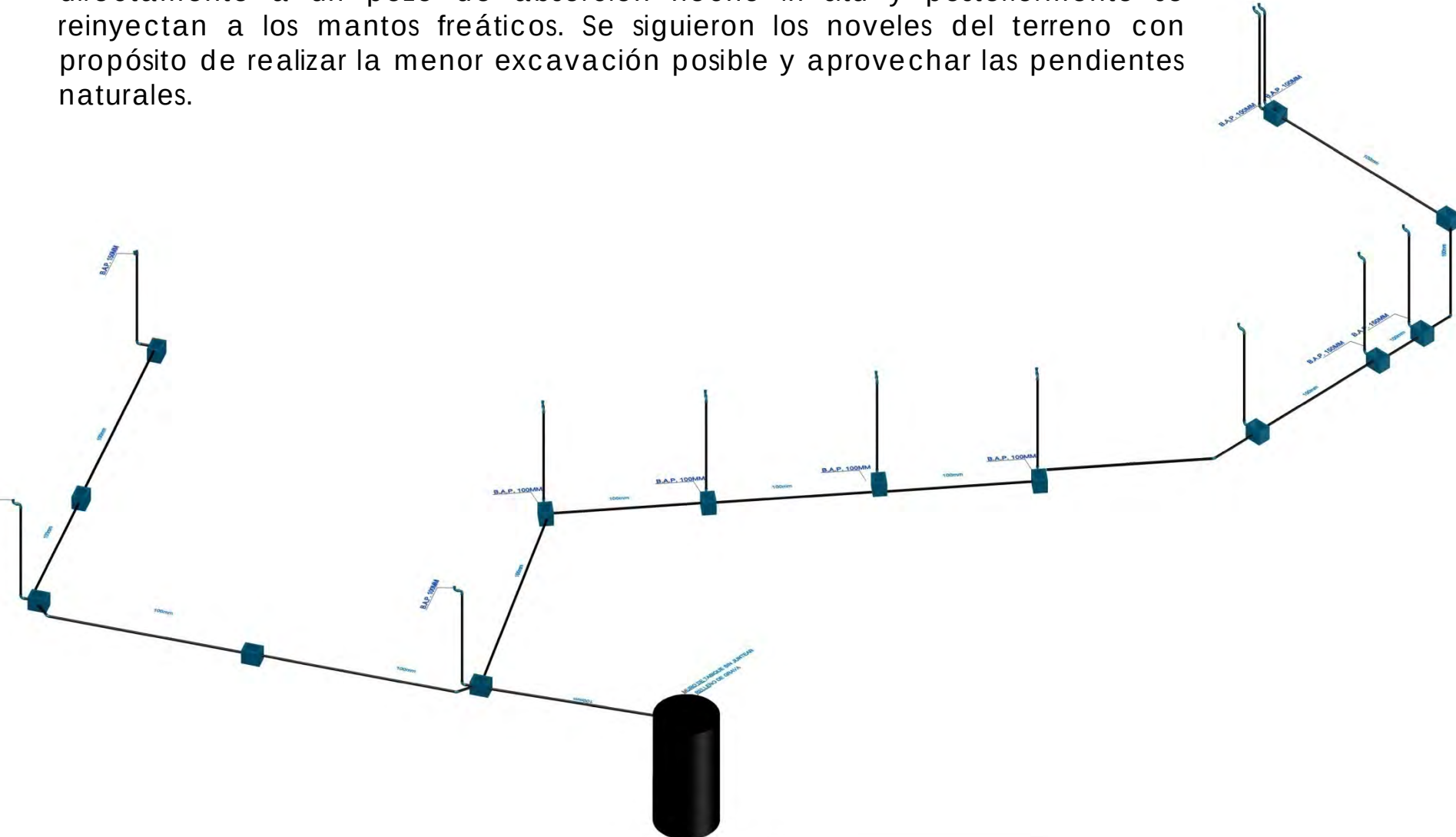


DESARROLLO TÉCNICO-MUSEO

El desarrollo de las instalaciones se llevo a cabo teniendo en cuenta la menor invasión al medio ambiente reduciendo el impacto al contexto natural, para ello utilizamos los métodos que a continuación se presentan.



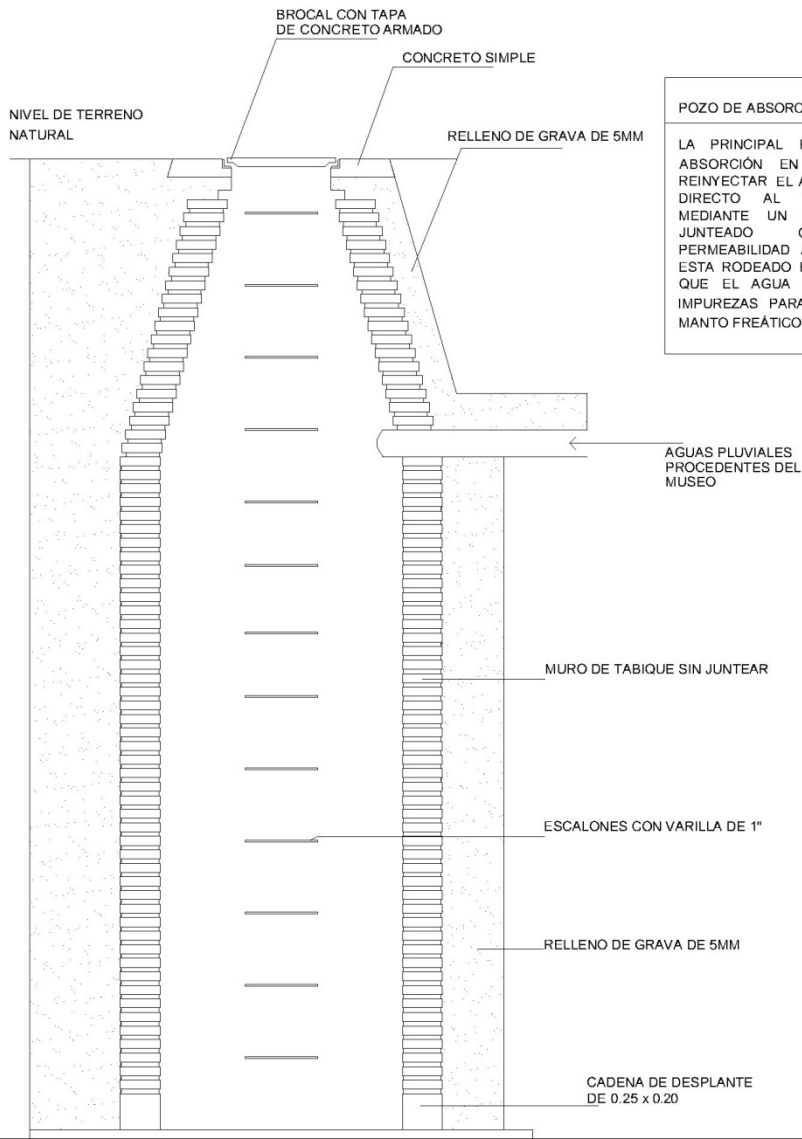
En el caso del museo la recolección de las aguas pluviales se transmiten directamente a un pozo de absorción hecho in situ y posteriormente se reinyectan a los mantos freáticos. Se siguieron los noveles del terreno con propósito de realizar la menor excavación posible y aprovechar las pendientes naturales.





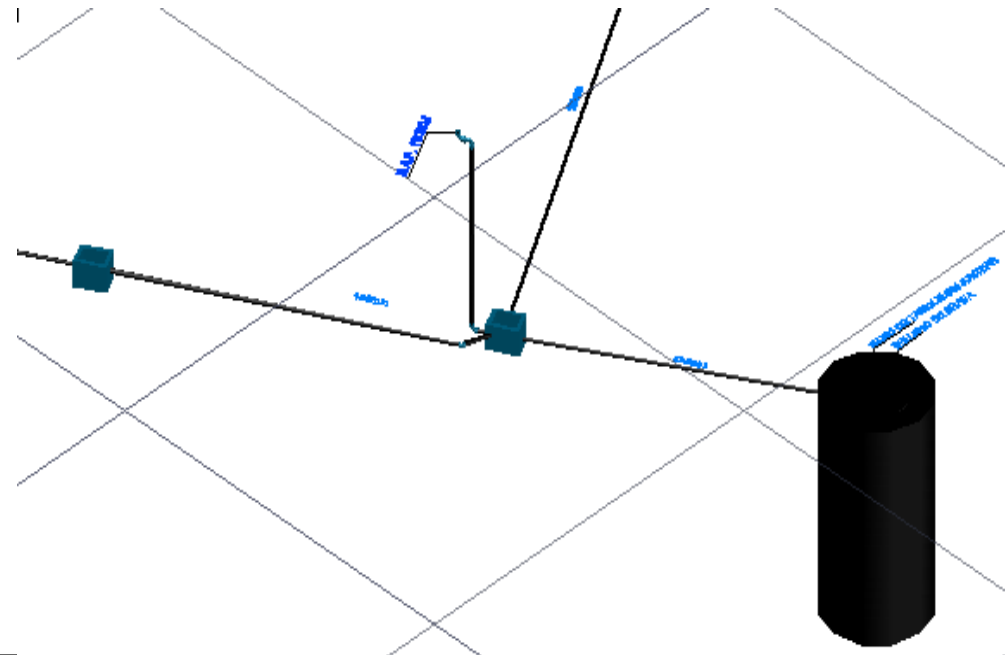
POZO DE ABSORCIÓN

Se propuso la captación de aguas pluviales mediante la recolección en la techumbre del edificio de servicios. Con un sistema de bajo costo y mantenimiento mediante el cual se puede alcanzar un nivel de purificación del agua para consumo humano.



POZO DE ABSORCIÓN.

LA PRINCIPAL FUNCIÓN DEL POZO DE ABSORCIÓN EN ESTE CASO ES PARA REINYECTAR EL AGUA PLUVIAL DEL MUSEO DIRECTO AL TERRENO SE UTILIZA MEDIANTE UN MURO DE TABIQUE NO JUNTEADO QUE PERMITE LA PERMEABILIDAD A LO LARGO DEL POZO Y ESTA RODEADO POR GRAVA DE 5MM PARA QUE EL AGUA SE LIMPIE DE ALGUNAS IMPUREZAS PARA SU INTEGRACIÓN EN EL MANTO FREÁTICO



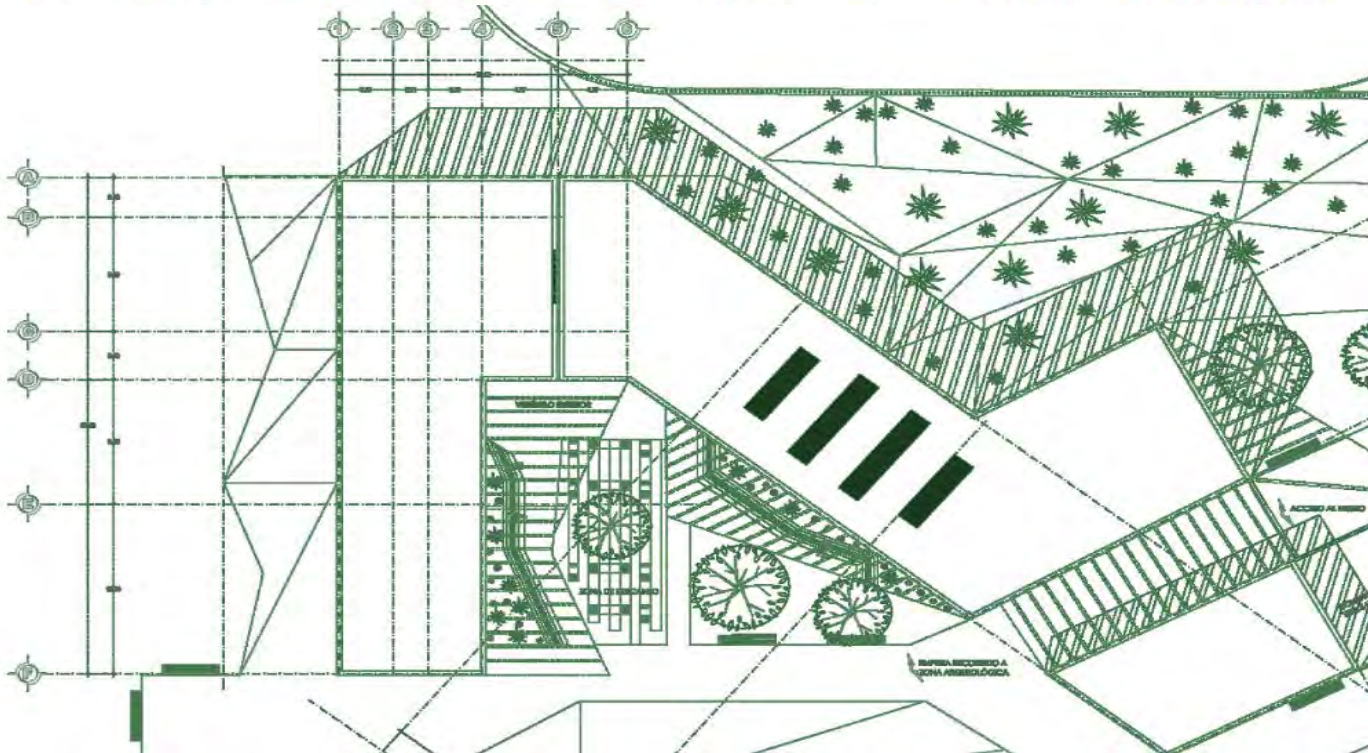
ENERGÍA SOLAR PANELES FOTOVOLTAICOS

En cuanto a la generación de energía se utilizaron celdas fotovoltaicas con las siguientes características:

FOTOCELDA TAMAÑO 1.50m x 0.85 m (área 1.275m²)
No. de piezas 7 / 9 / 9 / 7 = 32

ÁREA TOTAL DE FOTOCELDAS UTILIZADA = 40.80 m²

TOTAL DE ENERGÍA GENERADA POR MEDIO DE FOTOCELDAS = 6,120 Watts (6.12 KWh)





En nuestro análisis de cargas pudimos constatar que se puede cubrir la totalidad de la demanda energética mediante la utilización de luminarias de baja demanda energética como las que presentaremos a continuación.

LUMINARIA	CARACTERÍSTICAS	VOLTAJE (W)	NO. DE PIEZAS	TOTAL (W)	TOTAL (KW)
STELLA PROYECTOR	Lámpara halógena de bajo voltaje 1250 lm	50	52	2600	2.6
STARPOINT DOWNLIGHT	Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje 900 lm	35	32	1120	1.1
ZYLINDER	Bañador de pared con lente de superficie LED 1620 lm	20	33	660	0.7
NADIR IP67	Bañador de pared de luz tenue / Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje 900 lm	20	3	60	0.1
ION	Tira de LED's de 500mm x 1000mm L	15	76.20	1143	1.1
				5583	5.6

Debido a la eficiencia de las fotoceldas actuales aproximadamente se puede generar cerca de 140-160 Watts por metro cuadrado de Fotoceldas instaladas.

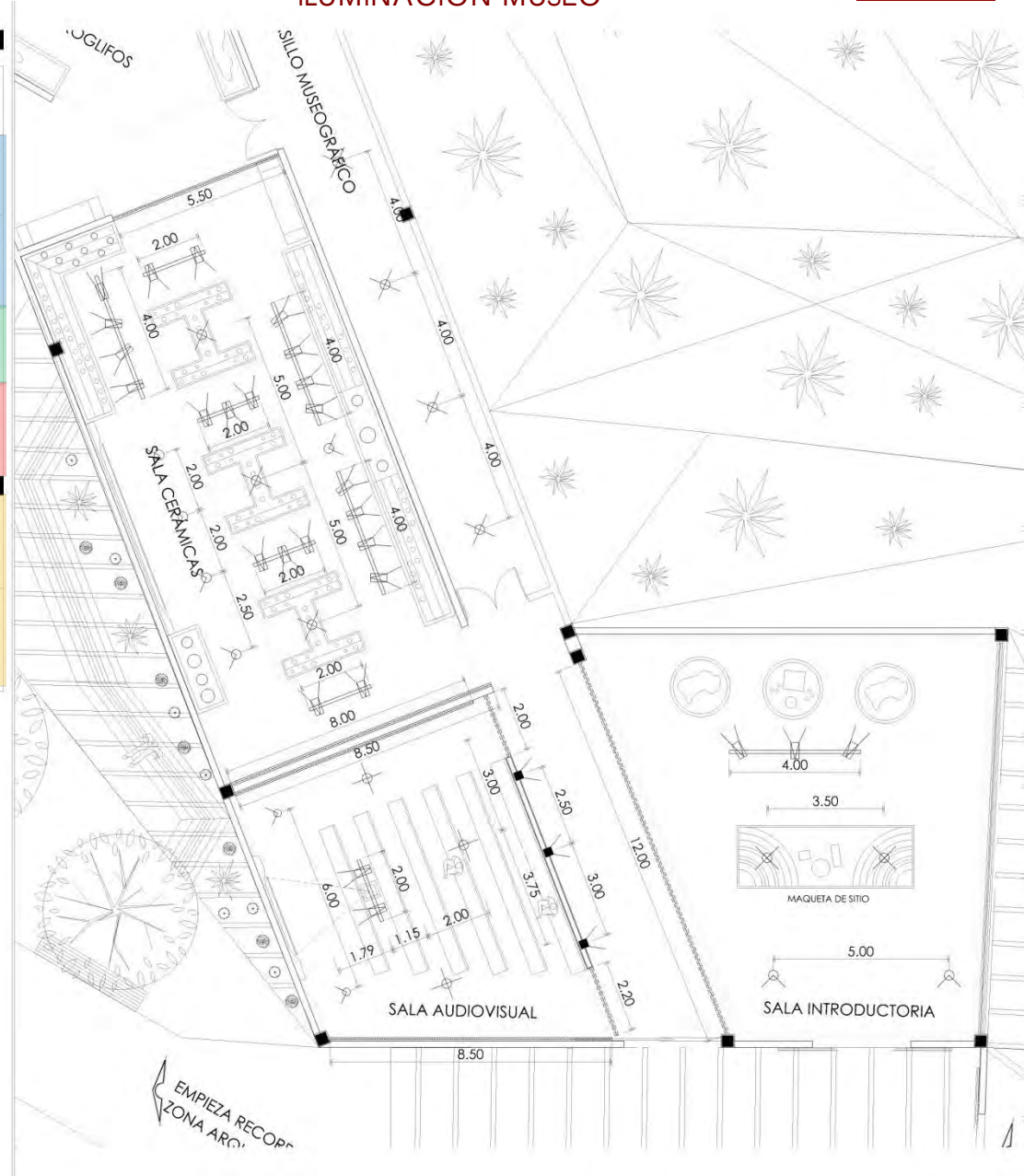
∴ GUTIERREZ + ROMERO + SANTOS ∴ ILUMINACIÓN MUSEO



LUMINARIAS SUSPENDIDAS o EN PLAFÓN				
	RAIL ELECTRIFICADO aumentando la tensión de luminarias	ERCO	4000 mm	
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	QT12-0x RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 30 W 1250 lm	
	Starpoint Downlight para lámparas halógenas de bajo voltaje	ERCO	QR-CBC31-RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 30 W - 900 lm	
	ZYLINDER Bañador de pared con lente de superficie	ERCO	LED 20 W 1420 lm 4000 K	
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	QT12-0x RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 30 W Con proyector desliza - 1250 lm	
LUMINARIAS EN PISO				
	Nadir IP47 Bañador de pared de luz tenue	ERCO	QR-CBC35 Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 20 W - 300 lm	
	ION	ESTEVEZ	LED - 500mm/1000mm 1. ALUMINIO 2900K	

Utilizamos 3 tipos de luminarias diferentes en esta zona:

- **ACENTO:** en láminas y piezas no históricas, utilizando luminarias halógenas.
- **ACENTO:** en piezas históricas, utilizando luz halógena por que su baja emisión de rayos UV e infrarrojos es sano para las piezas.
- **BAÑAR:** salas y piezas no históricas, utilizando luminarias LED.
- **ORIENTACIÓN:** marcar circulaciones y confinar área de salas, utilizando luminarias LED y halógenas.



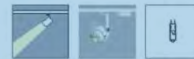
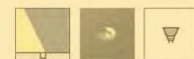
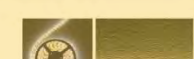


ILUMINACIÓN BAÑAR SALA
Y MAQUETA DE SITIO:
LUMINARIAS LED

ILUMINACIÓN ÉNFASIS
PIEZAS: LUZ HALÓGENA

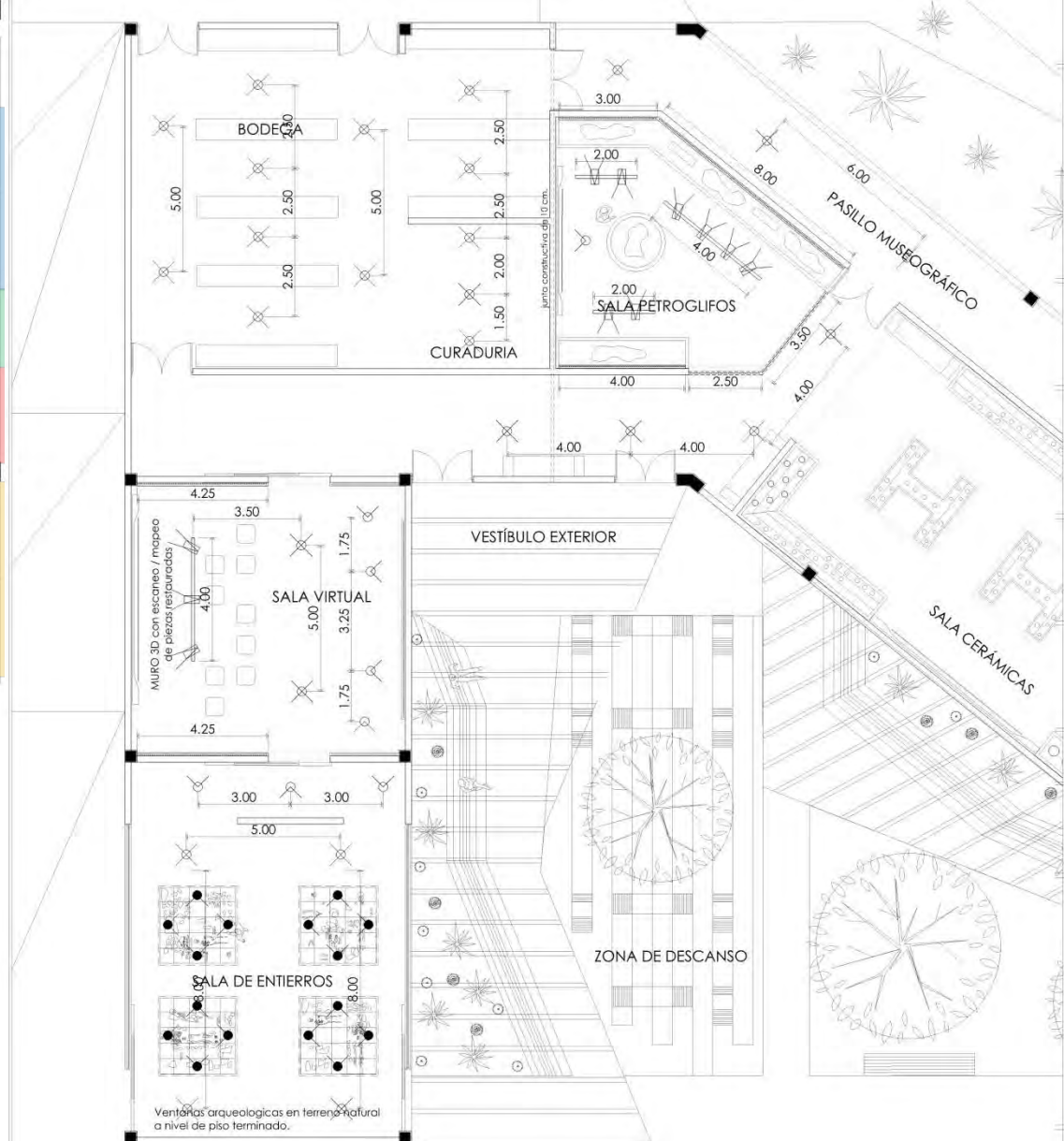
SALA INTRODUCTORIA

∴ GUTIERREZ + ROMERO + SANTOS ∴ ILUMINACIÓN MUSEO

LUMINARIAS SUSPENDIDAS o EN PLAFÓN				
	RAIL ELECTRIFICADO suministro de tensión de luminarias	ERCO	4000 mm	
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	Q112-ca-RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 50 W 1250 lm	
	Starpoint Downlight para lámparas halógenas de bajo voltaje	ERCO	Q8-CBC31-RE Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 35 W - 900 lm	
	ZYLINDER Refractor de pared con lente de superficie	ERCO	LED 20 W 1420 lm 4000 K	
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	Q112-ca-RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 50 W Con proyector aplicable - 1250 lm	
LUMINARIAS EN PISO				
	Nadir IP67 Refractor de pared de luz tenue	ERCO	Q8-CBC35 Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 20 W - 300 lm	
	ION	ESTEVEZ	LEDs - 500mm/1000mm 1 ALUMINIO 2900K	

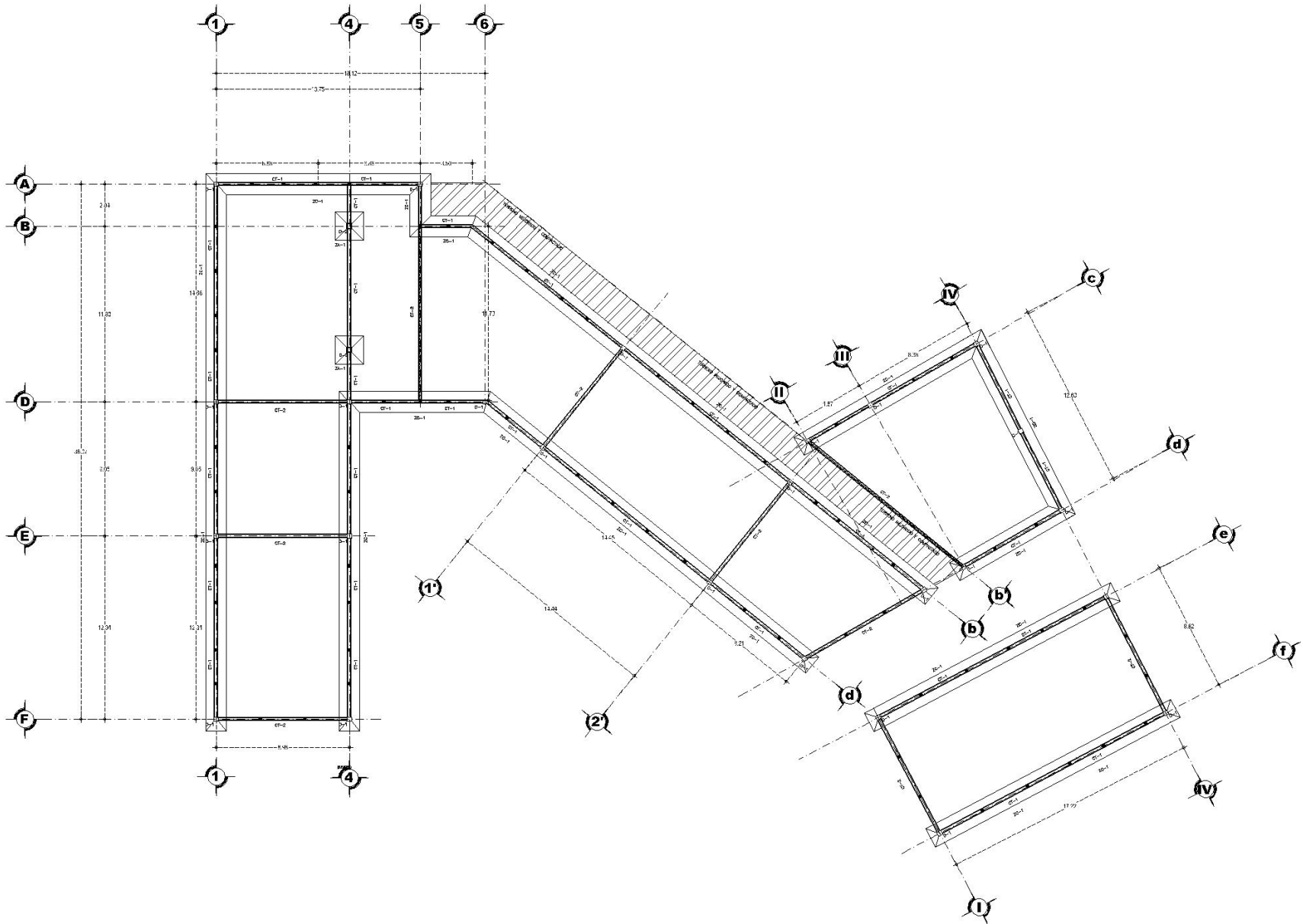
Utilizamos 3 tipos de luminarias diferentes en esta zona:

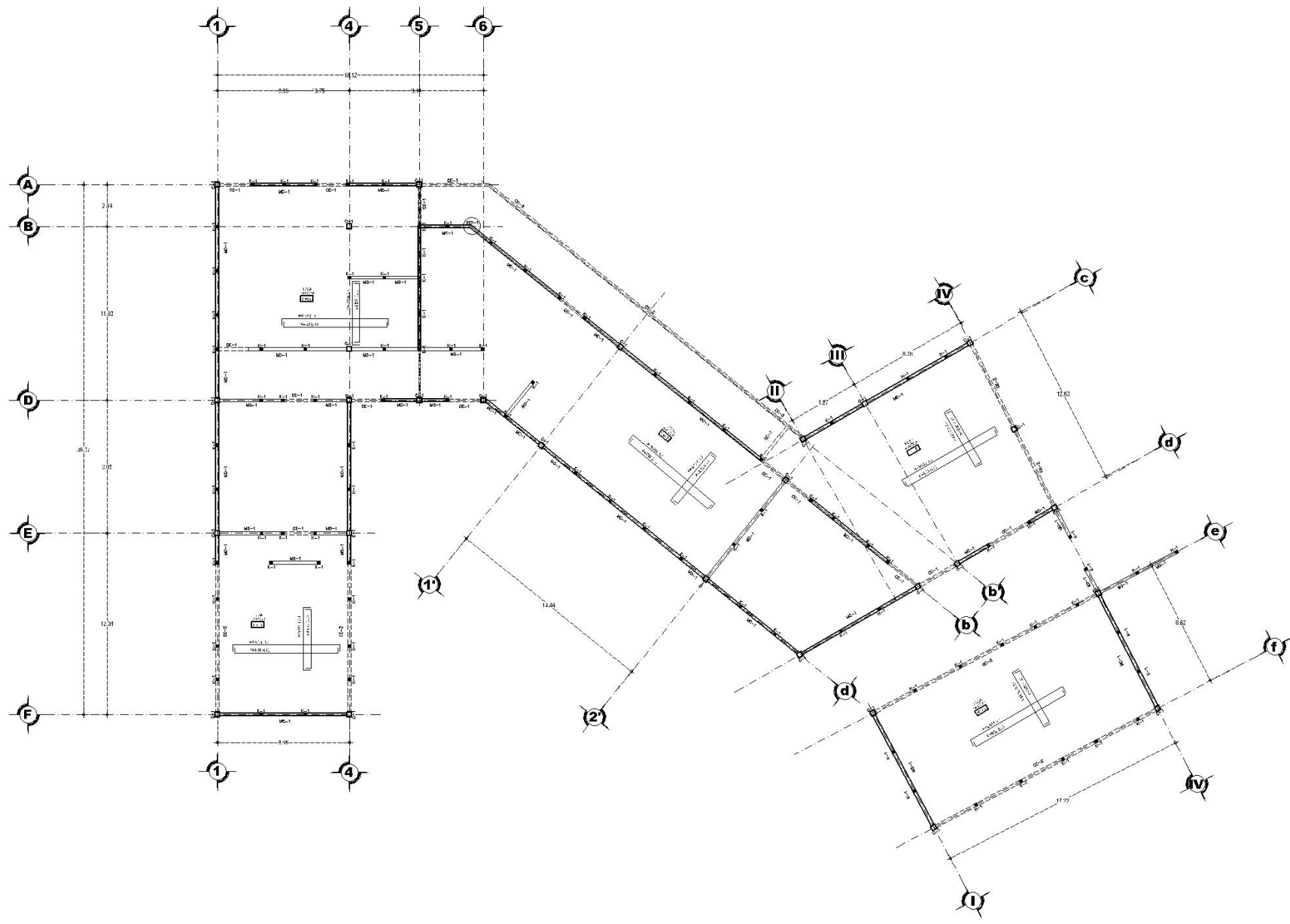
- **ACENTO**: en láminas y piezas no históricas, utilizando luminarias halógenas.
- **ACENTO**: en piezas históricas, utilizando luz halógena por que su baja emisión de rayos UV e infrarrojos es sano para las piezas.
- **BAÑAR**: salas y piezas no históricas, utilizando luminarias LED.
- **ORIENTACIÓN**: marcar circulaciones y confinar área de salas, utilizando luminarias LED y halógenas.

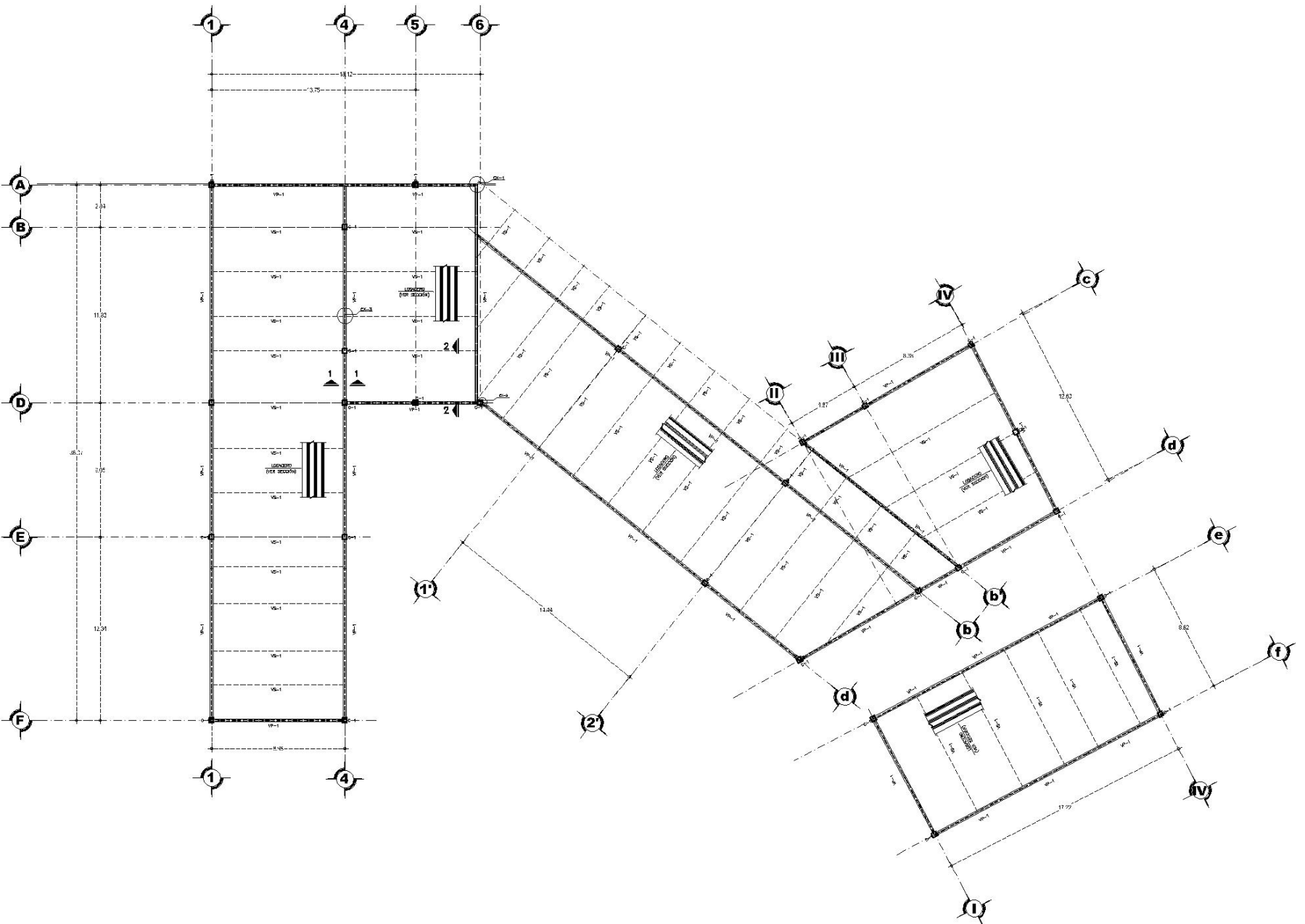




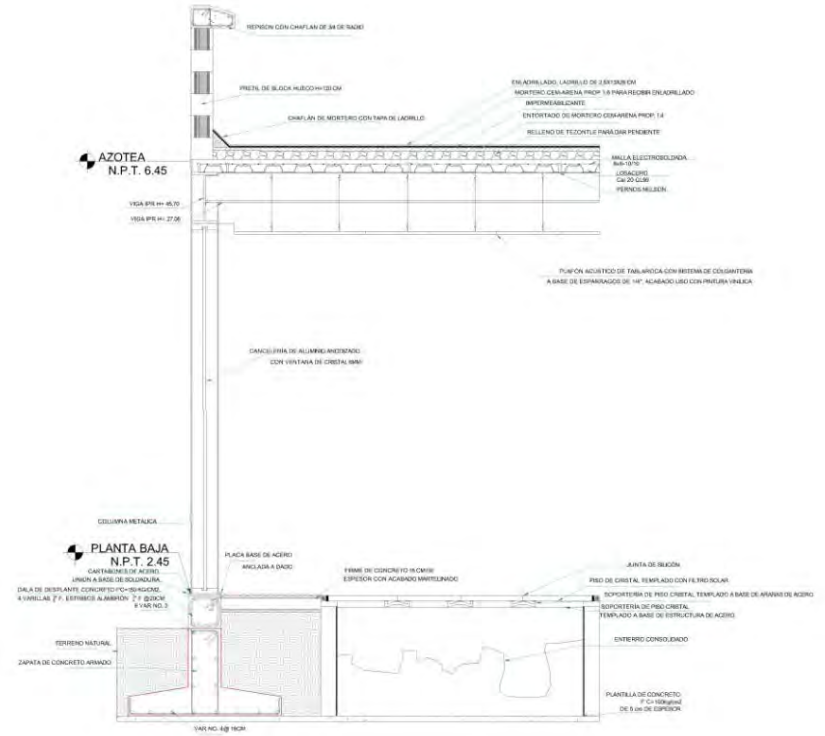
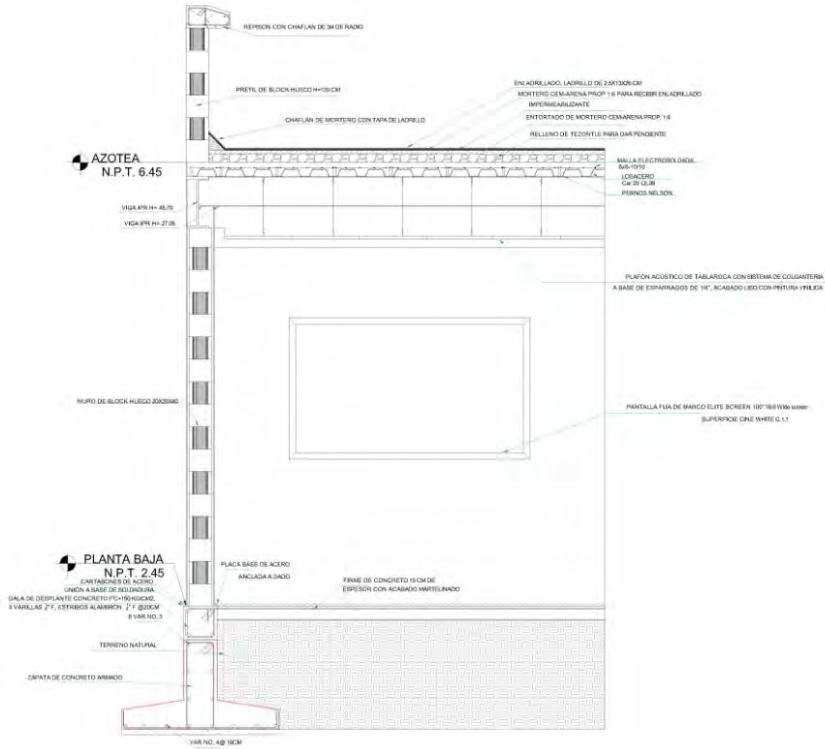
SALA CERAMICAS

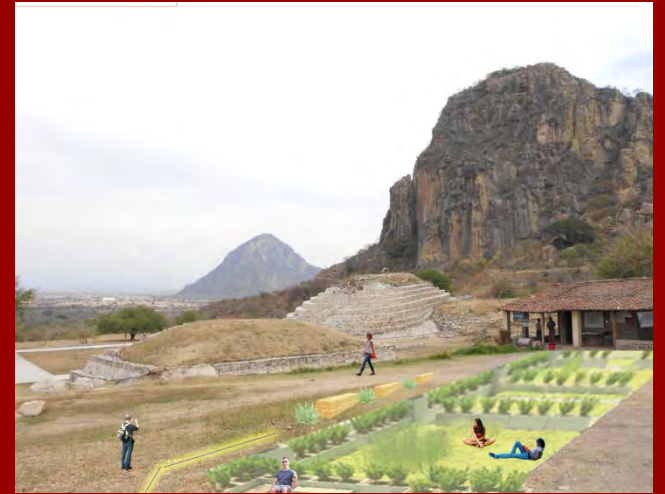






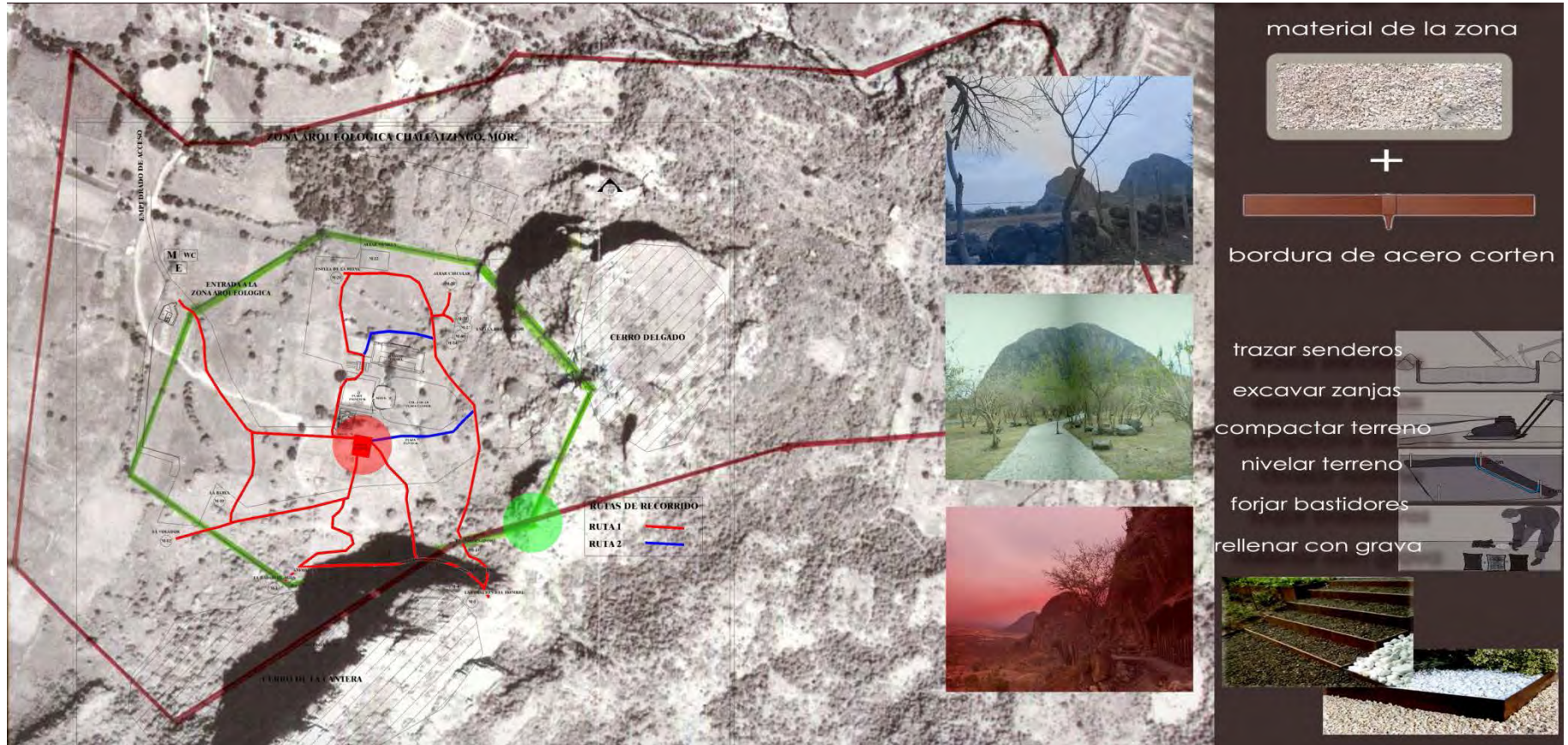
::: GUTIERREZ + ROMERO + SANTOS ::: ESTRUCTURALES MUSEO-CORTES POR FACHADA





SENDEROS+NODOS+PLAZAS+MIRADOR

PROYECTO DE CONJUNTO



Decidimos trazar los senderos aproximandonos a la propuesta que nos entregó la Arqueóloga, pues satisfacían el acceso a todas las piezas principales el Sitio Arqueológico.

Proponemos trazar los senderos excavando zanjas y compactar el terreno para forjar bastidores de acero corten y rellenar con el material de la zona.



En los principales nodos del conjunto se plantea crear plazas de descanso, que servirán también como puntos de encuentro para los guías y con la posibilidad de habilitar baños secos.

La zona del Amate y la actual caseta de vigilancia serán los nodos principales de esta propuesta.

El principal punto de observación panorámica será el monumento 1 denominado “Dador de Agua” o “El Rey”.



En el monumento 1 denominado “Dador de Agua” o “El Rey”, se propone la construcción de un mirador que cumple dos funciones principales:

- EXHIBICIÓN de los petroglifos “El Rey” y “Animales Míticos” con zonas a cubierta protegiendo así la pieza y al usuario con una sola cubierta.
- OBSERVACIÓN PANORÁMICA creando dos miradores fungiendo también como zonas de descanso.



CONCLUSIONES PERSONALES

GUTIÉRREZ+ROMERO+SANTOS



Ya que México, es un país que cuenta con un amplio patrimonio histórico y por su valor cultural es necesario preservar y proteger para evitar su actual deterioro, deconstrucción saqueo; y así poder legarlos como herencia Invaluable para las actuales y futuras generaciones me pareció importante tener un recinto para preservar dichos monumentos haciendo un museo de sitio para la zona arqueológica Chalcatzingo.

El aprendizaje que me deja es aprender a desarrollar metódicamente un edificio que por su valor , nos lleva a una gran dificultad pero que por el simple hecho de proteger el patrimonio resulta atractivo en todos sentidos y me deja un amplio conocimiento al respecto en cuanto a museos como en este caso el museo de sitio.

En lo particular desarrollar los tres edificios de la zona arqueológica fue un reto importante y me siento satisfecha con el resultado.

Gutiérrez Acosta Rocío



Durante el desarrollo de este proyecto integral para la habilitación de una zona Arqueológica en el sitio arqueológico de Chalcatzingo me pude percatar de que siempre se aprende algo nuevo.

En mi opinión personal aprendí sobre la generación, los planes de trabajo y la conformación de todo un proyecto. Aunque esto implica muchas veces el ir y venir del proyecto y hacer un sinnúmero de modificaciones para que todo este acorde a todo lo necesario para que funcione.

Otra de las cuestiones que me di cuenta es de tomar mas aspectos en consideración en el momento de decidirse por un sistema constructivo. Analizar con cuidado que es lo que quiero para poder tomar una decisión coherente y práctica para la mejor elaboración del proyecto.

Por otra parte en un principio fue difícil trabajar con personas desconocidas ya que al no tener nada en común se presenta problemas en cuanto a la idiosincrasia de cada integrante. Pero aprendí que si hay un objetivo en común se puede alcanzar el objetivo deseado.

Es importante mencionar que en cada ejercicio tiene sus retos particulares por lo que el aprendizaje que obtuve en la elaboración fue de suma importancia para mi acervo cultural

Daniel Alejandro Romero Garcés



El proyecto del Museo de Sitio de Chalcatzingo presentaba desde el principio distintas limitantes que no permitían tener el control total sobre el diseño de nuestras propuestas, pero fuera de sentirme frustrada representaban un reto que estaba dispuesta a cumplir.

Las distintas etapas del proyecto, me permitieron enriquecer mi conocimiento acerca de las necesidades y la problemática que enfrentaban los usuarios, el valor arqueológico del sitio y las grandes posibilidades que tendría el proyecto de ser construido.

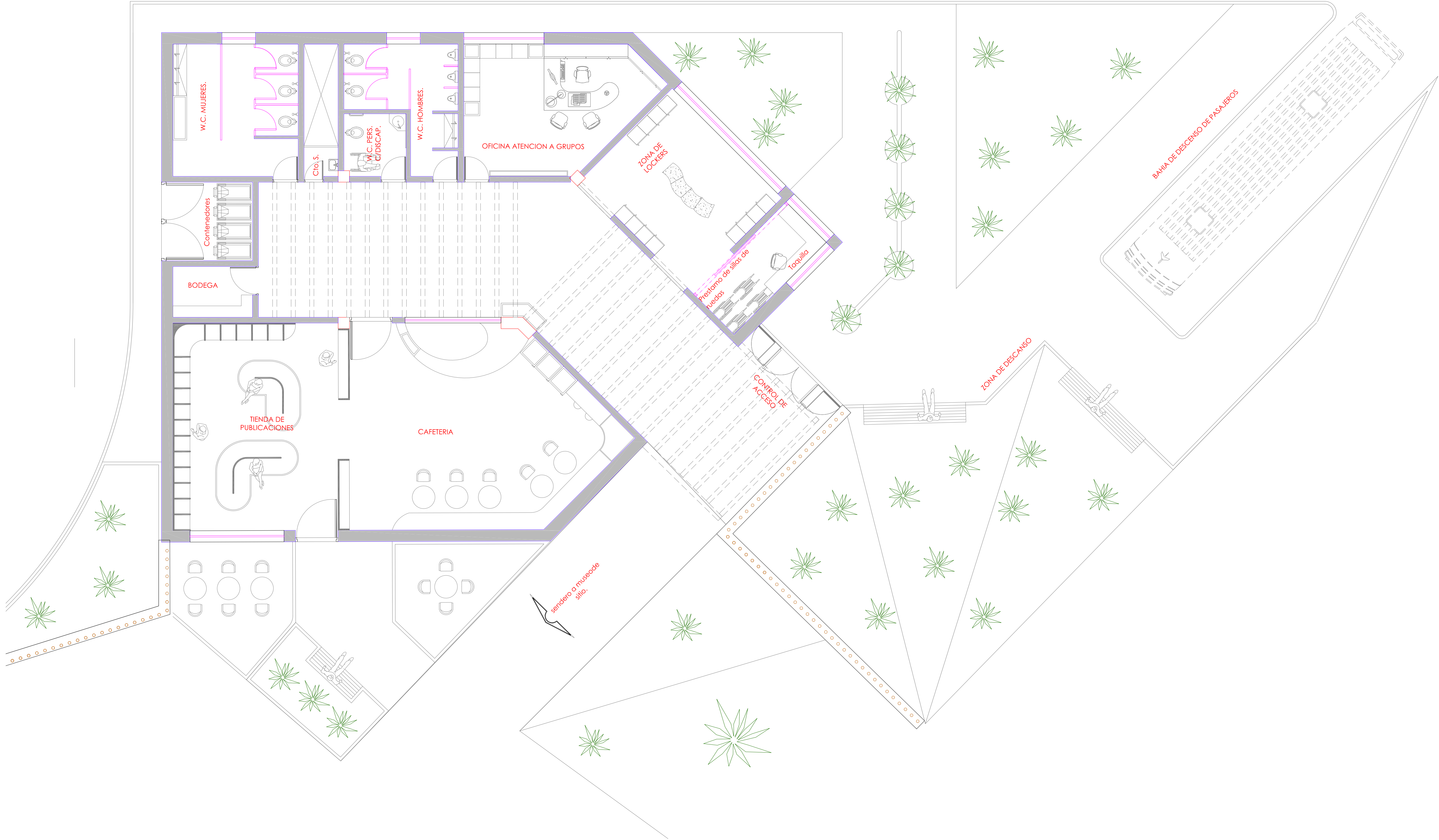
El resultado del proyecto arquitectónico del Museo fue realmente satisfactorio para mi, el recorrido museográfico, las soluciones arquitectónicas y el sitio por si mismo fueron factores que poco a poco se fueron conjugando para llegar a la solución que ahora les acabamos de presentar.

Personalmente, a raíz de la pérdida que sufrimos al principio de semestre, me costó trabajo de nuevo retomar el rumbo de la Arquitectura, pues había pasado una etapa de mi vida en la que titularme no era prioridad, casualmente fue gracias a Alejandro que tomé la decisión de regresar este semestre, así que no me queda más que agradecerle a él y a ustedes, por ser parte fundamental de la conclusión de mi carrera profesional.

Erika Santos Trejo



TABLA DE AREAS	
EDIFICIO	AREA TOTAL
MUSEO	1,080.00 M2
CIRCULACIONES	255.00 M2
TOTAL	1,335.00 M2
SERVICIOS	245.00 M2
CIRCULACIONES	107.00 M2
TOTAL	352.00 M2
ESTACIONAMIENTO	1,490.00 M2



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

INDICA NIVEL DE PRETIL

INDICA NIVEL DE BANQUETA

INDICA NIVEL DE BORDA

INDICA NIVEL DE PARED

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0,00

1,00

2,00

3,00

4,00

5,00

ESCALA 1:75

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío Romero Garcés Daniel Santos Trejo Erika

FECHA:

13/Junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

ARQUITECTÓNICO

SERVICIOS

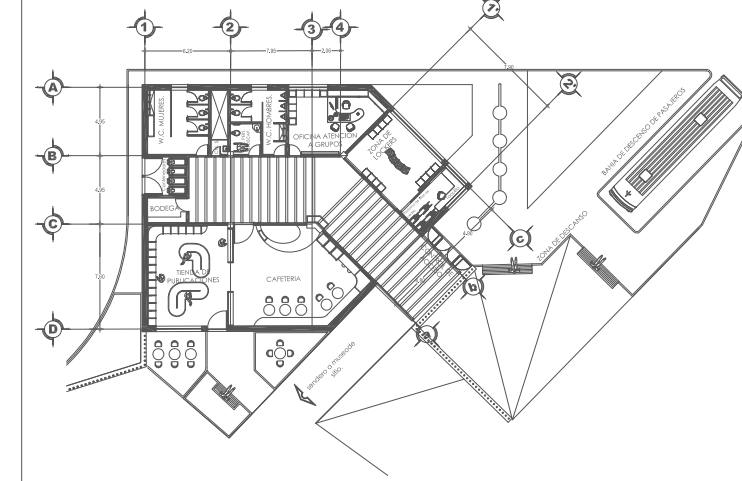
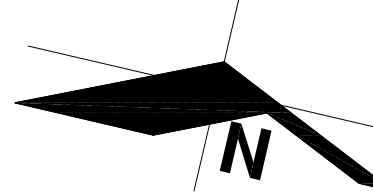
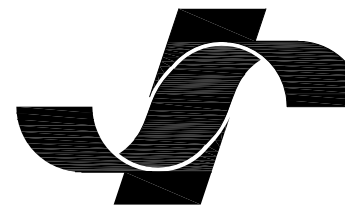
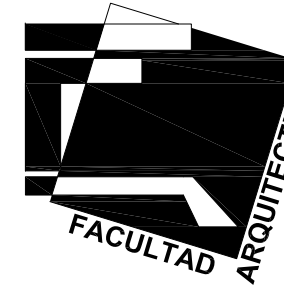
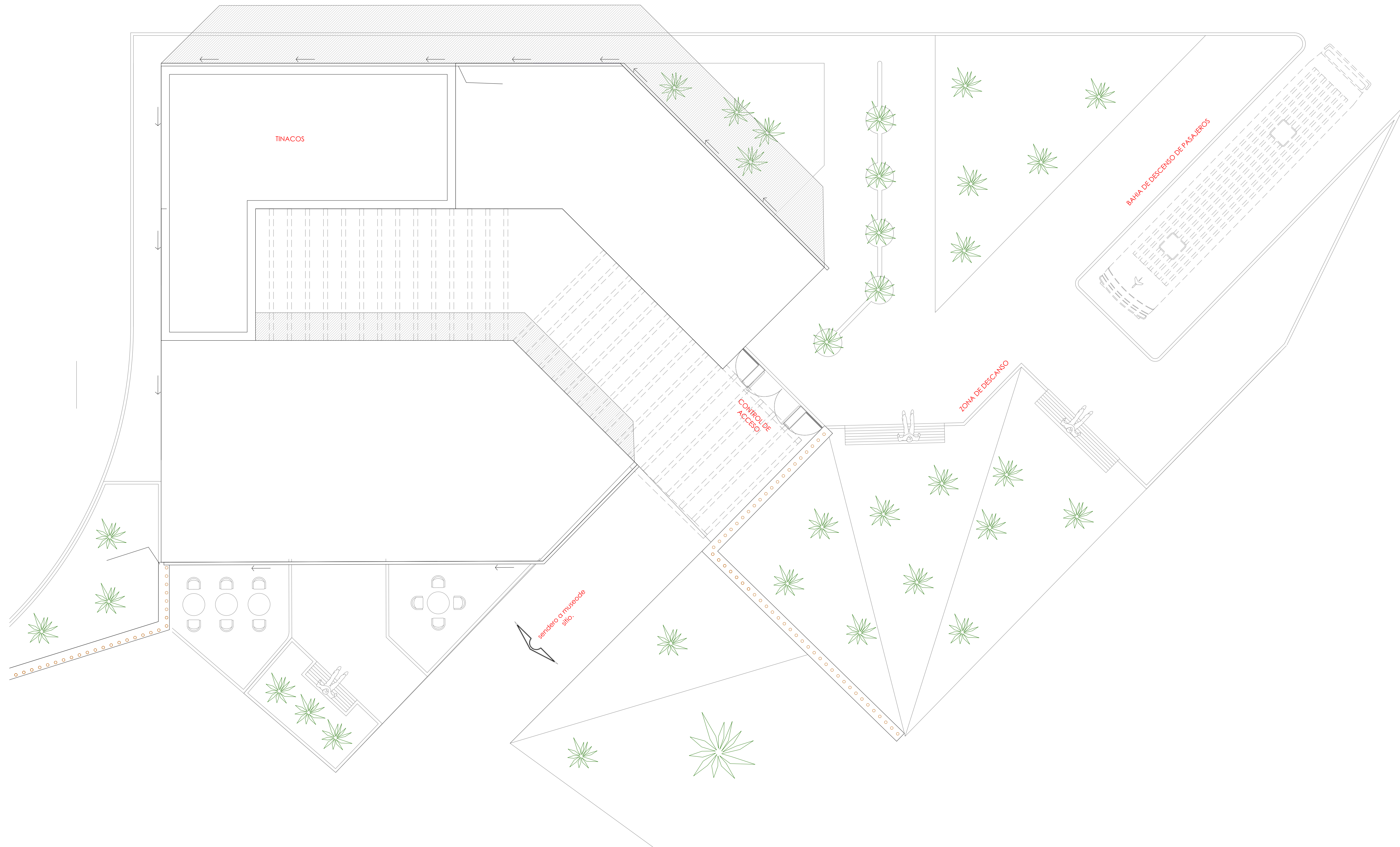
PLANTA BAJA

Cotas: mts.

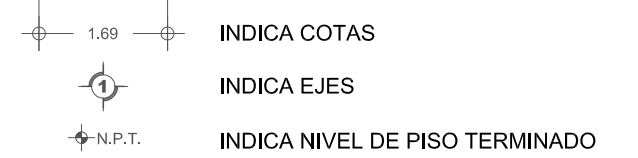
CLAVE

A-AQ-01

Esc. 1:75



INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO



N.PR.	INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B.	INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR.	INDICA NIVEL DE BARDA
N.P.	INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T.	INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO



ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS
Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción	00000000	M2.
Superficie de Construcción en P.B.	00000000	M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla- Izucar de matamoros),
Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

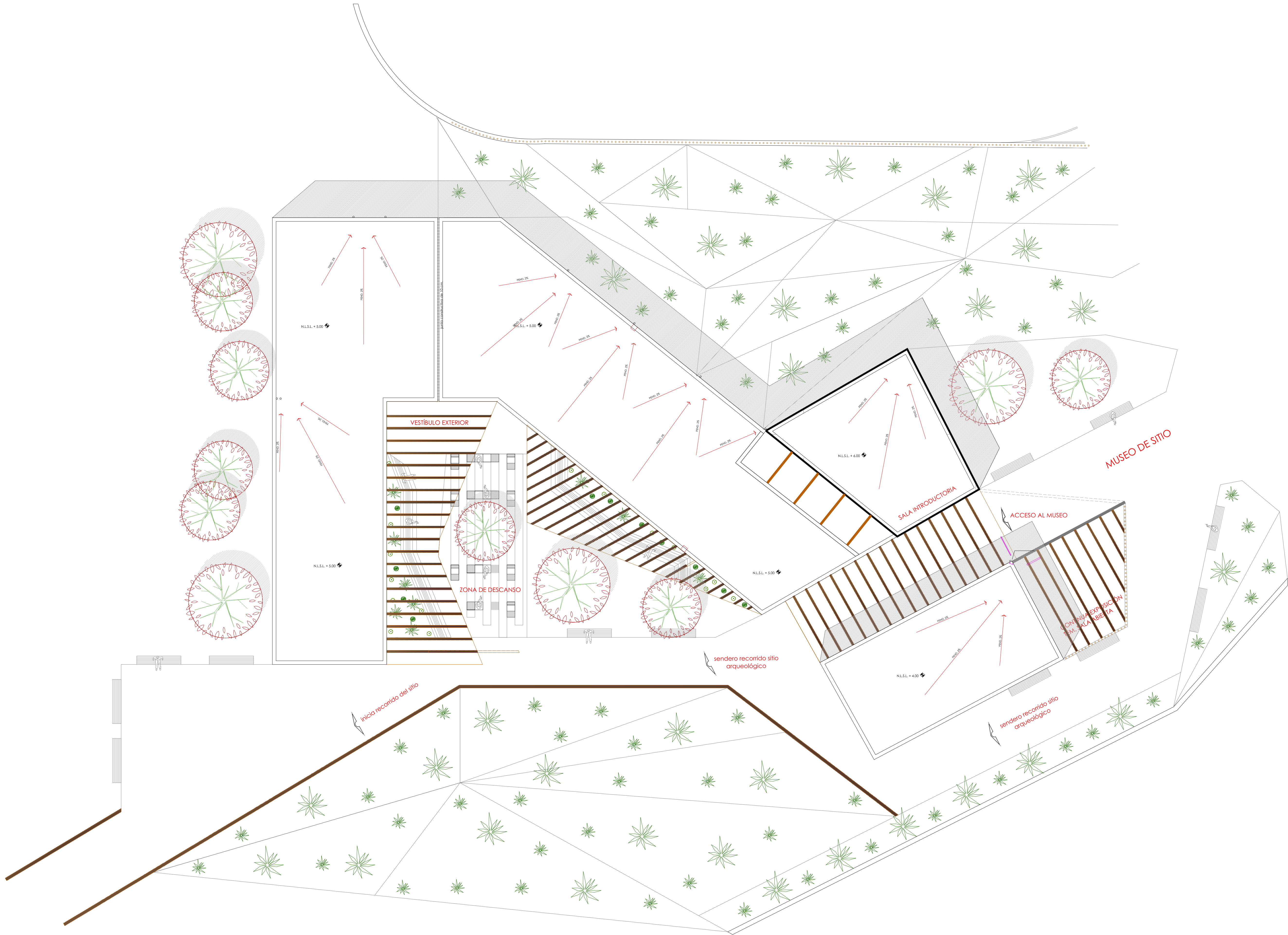
Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

FECHA:

13/Junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

ARQUITECTÓNICO
Servicios
 PLANTA AZOTEAS
 Cotas: mts. Esc. 1:75



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR.

INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B.

INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR.

INDICA NIVEL DE BANDA

N.P.

INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T.

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00

1.00

5.00

ESCALA 1:150

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción

00000000

M2.

Superficie de Construcción en P.B.

00000000

M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

ARQUITECTÓNICO

Museo de Sitio

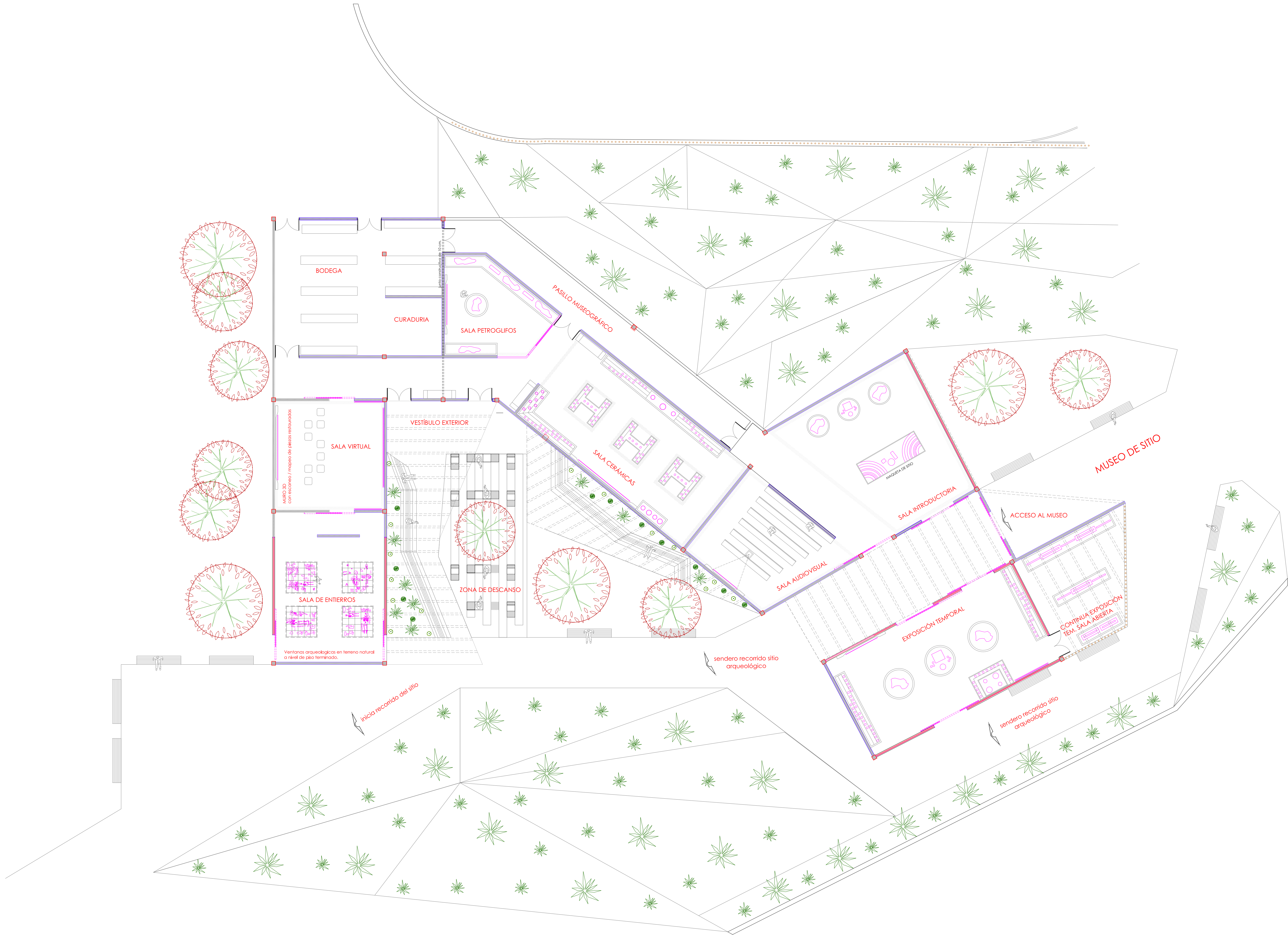
PLANTA AZOTEAS

Cotas: mts.

Esc. 1:150

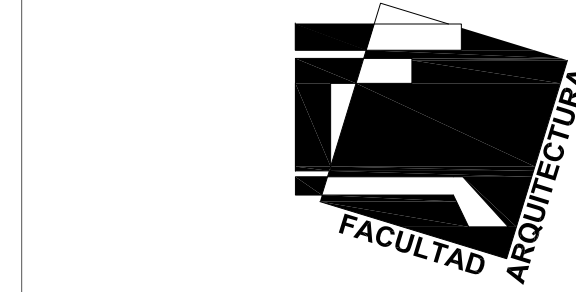
CLAVE

A-AZ-01

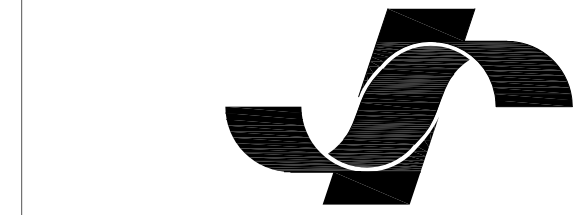


UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

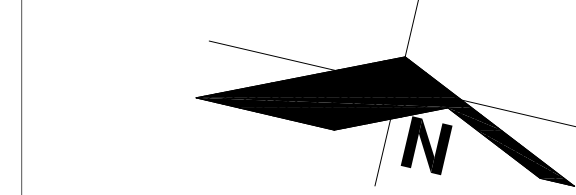
FACULTAD DE ARQUITECTURA



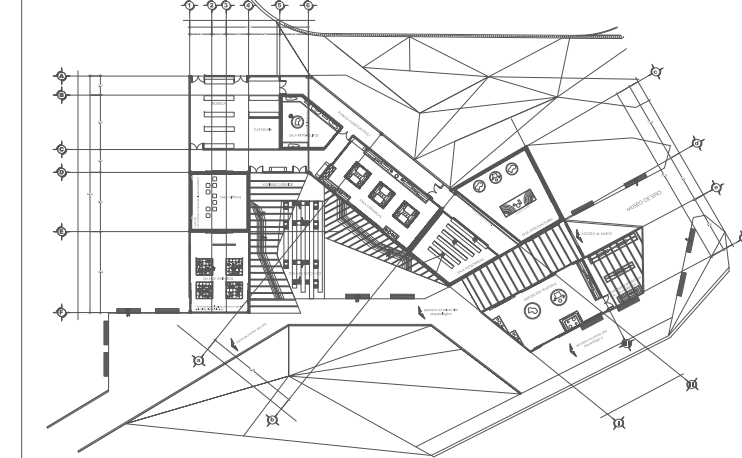
TALLER: JOSÉ REVUELTAS



ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



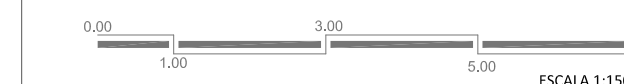
SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO
INDICA COTAS
INDICA EJES
INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA
N.P. INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA



PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS
Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:
Superficie Total de Construcción 00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:
Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros),
Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:
Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika
FECHA:
13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

ARQUITECTÓNICO
Museo de Sitio
PLANTA BAJA
Cotas: mts. Esc. 1:150
CLAVE
A-AQ-01

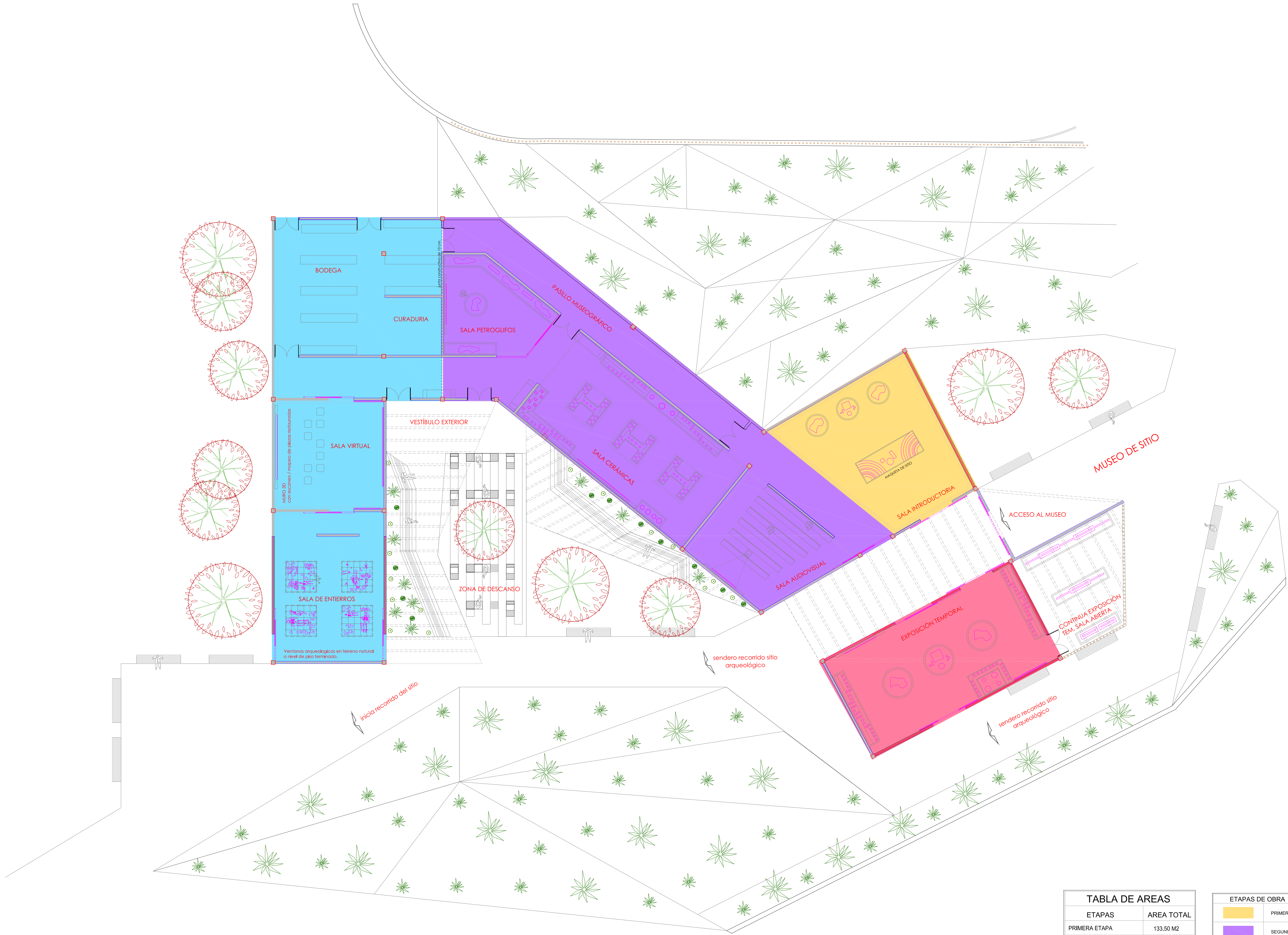


TABLA DE ÁREAS	
ETAPAS	ÁREA TOTAL
PRIMERA ETAPA	133.50 M2
SEGUNDA ETAPA	480.50 M2
TERCERA ETAPA	398.35 M2
TERCERA ETAPA	158.35 M2

ETAPAS DE OBRA	
	PRIMERA ETAPA
	SEGUNDA ETAPA
	TERCERA ETAPA
	CUARTA ETAPA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

0.00 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00 6.00

ESCALA 1:150

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Janteteco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

ARQUITECTÓNICO

Museo de Sitio

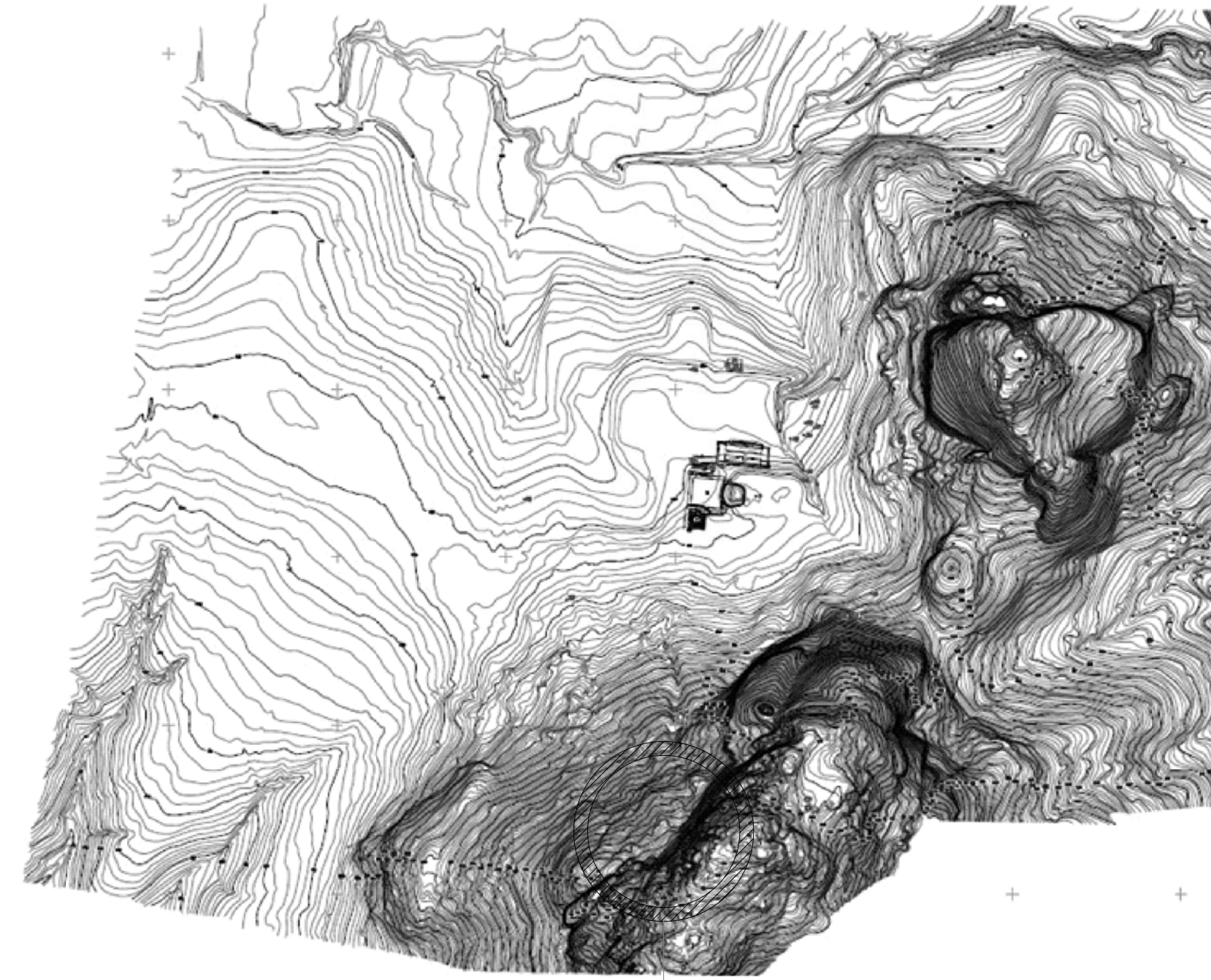
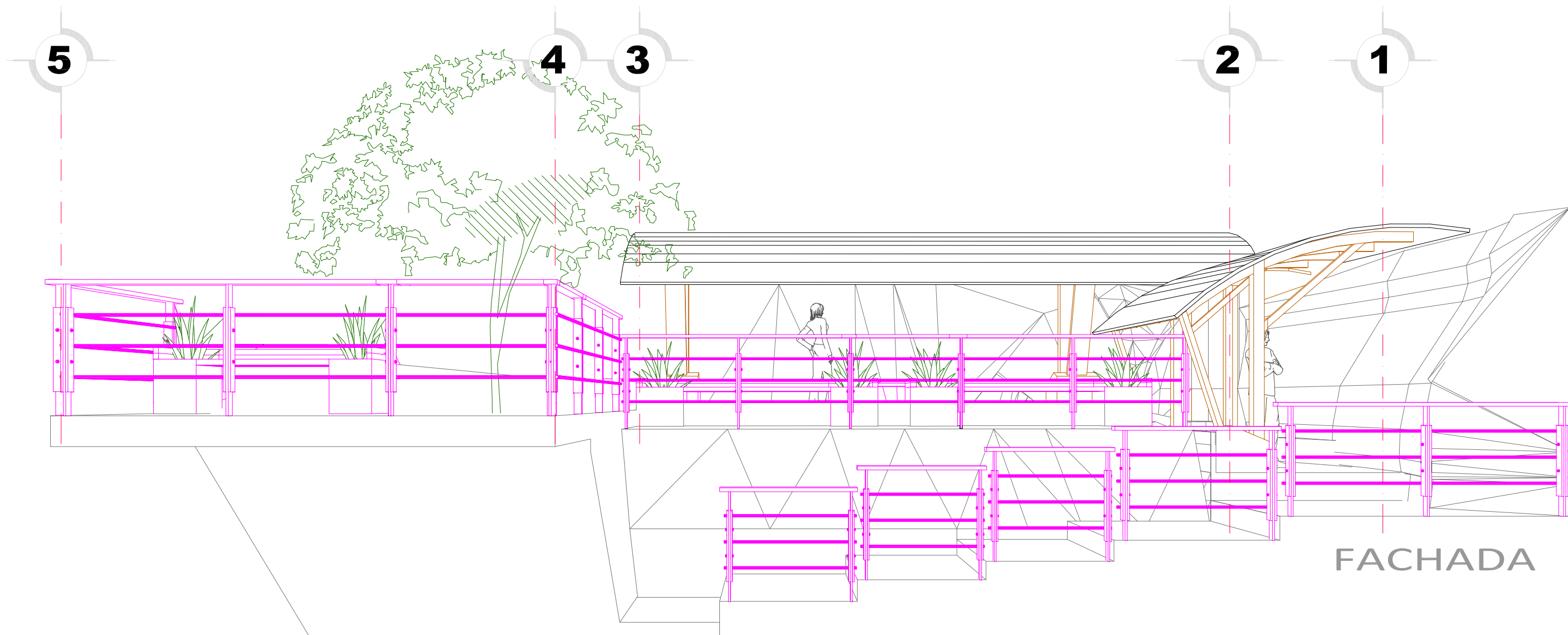
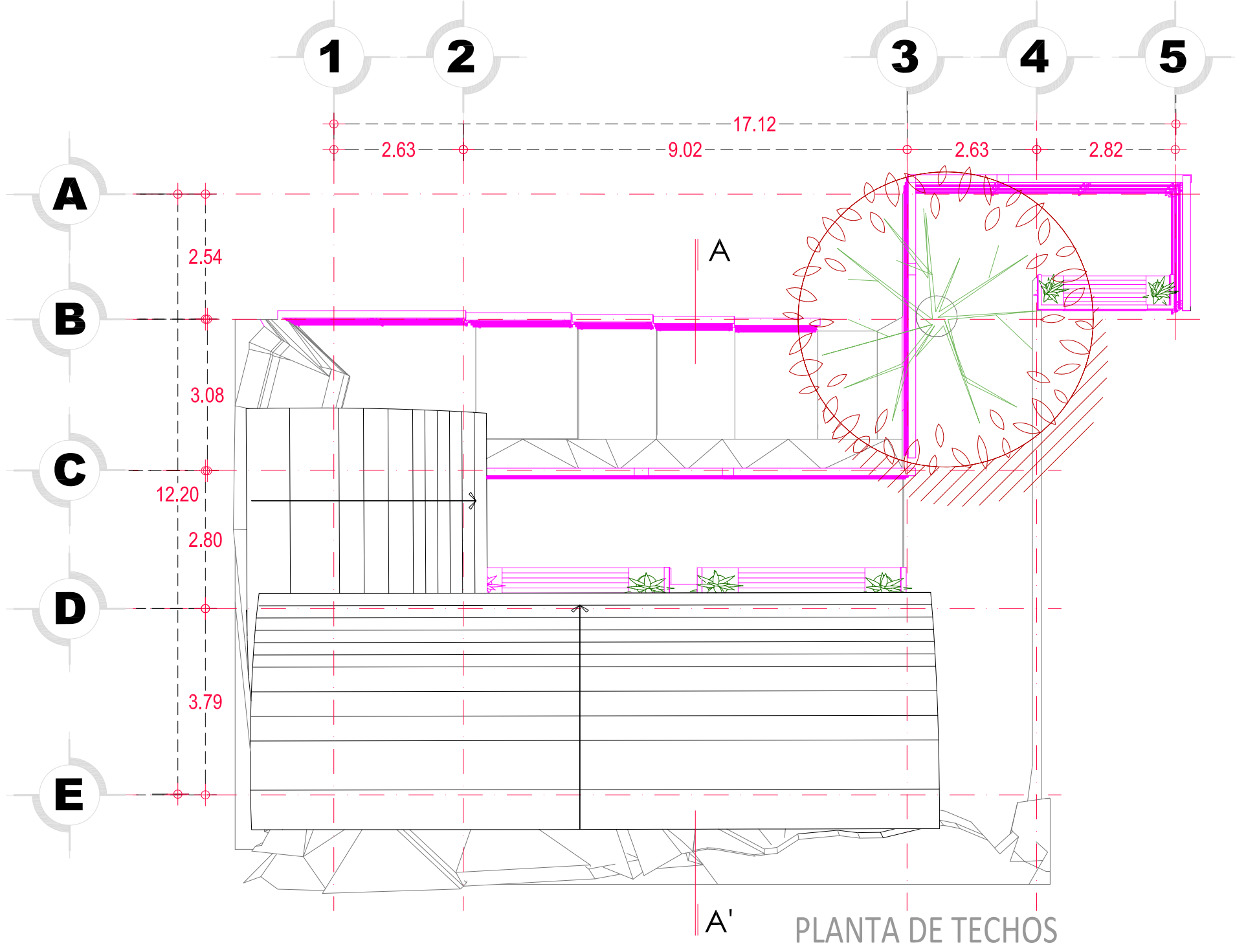
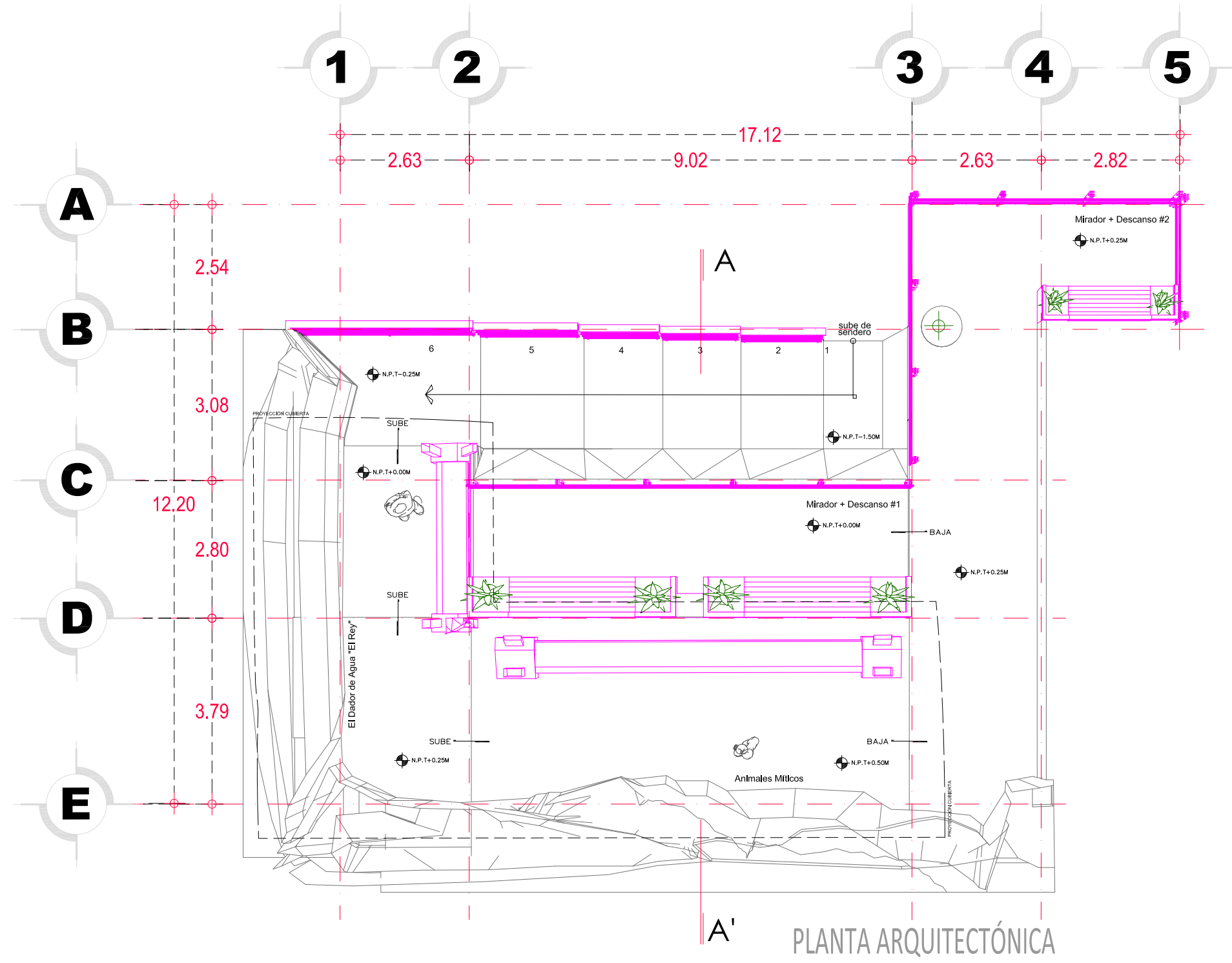
ETAPAS DE OBRA

Cotas: mts.

CLAVE

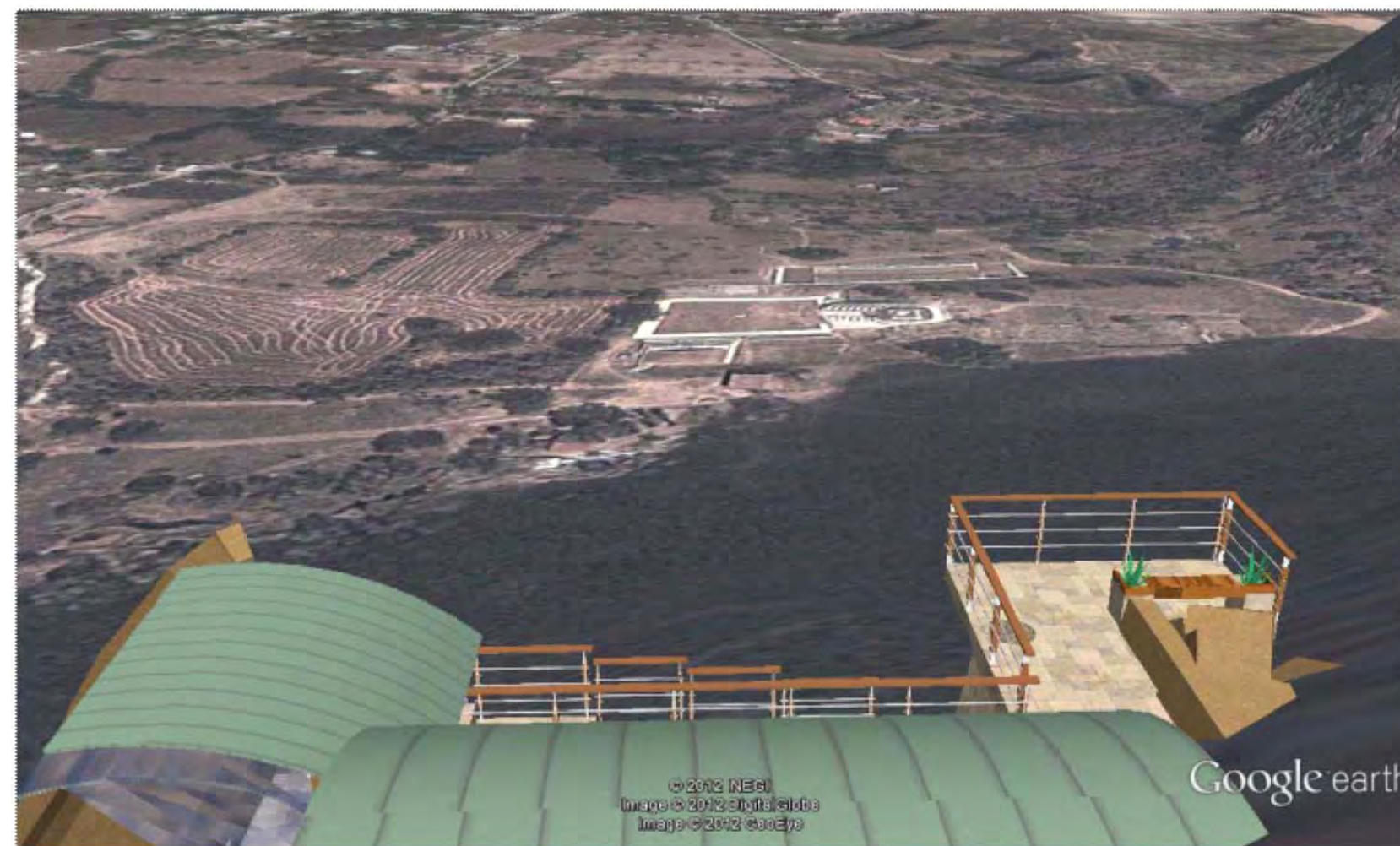
A-E0-01

Esc. 1:150

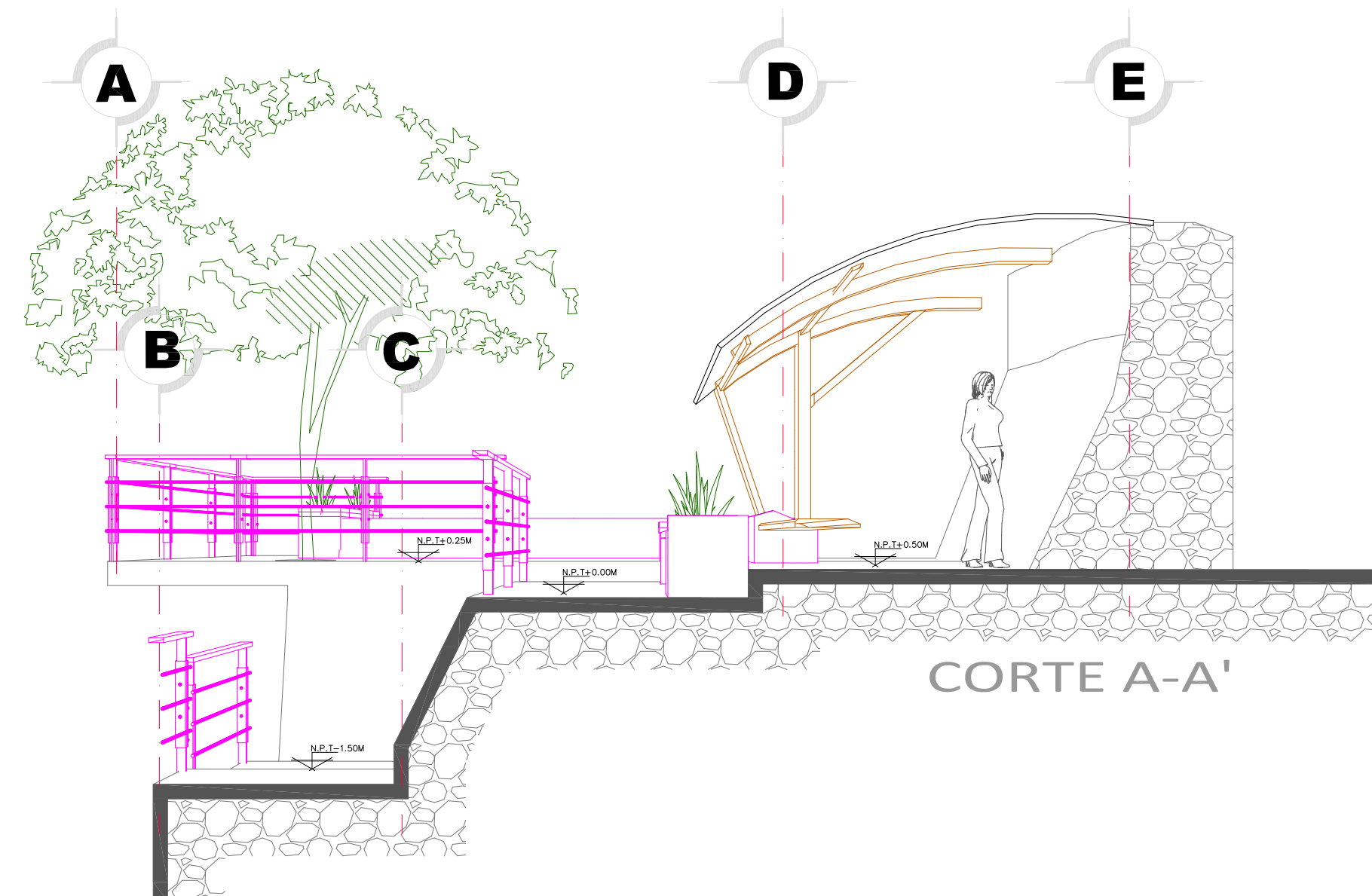


EMPLAZAMIENTO

MONUMENTO EL DADOR DE AGUA "EL REY"



VISTA AL SITIO DESDE EL MIRADOR



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA CDTAS
INDICA EJES
INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA
N.P. INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 5.00 ESCALA 1:100

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

PROYECTO DE OBRA EXTERIOR
MIRADOR MONUMENTO "EL REY"

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 112,50 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros),
Municipio. de Janteteco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

FECHA:

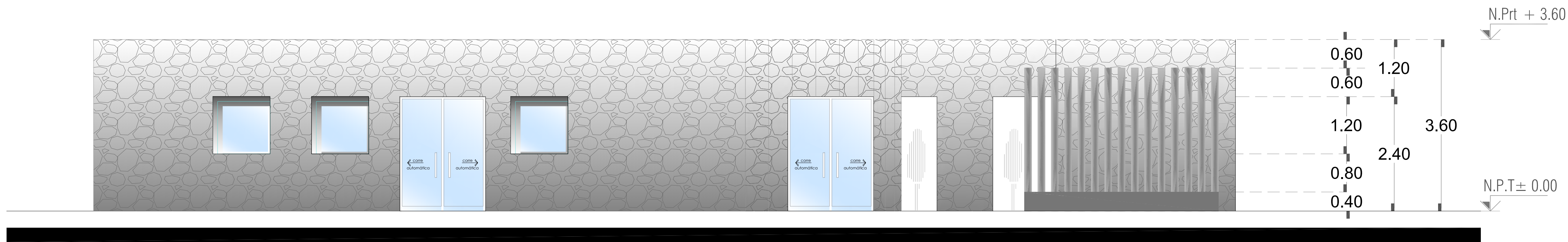
Día/Mes/Año

Gutiérrez + Romero + Santos

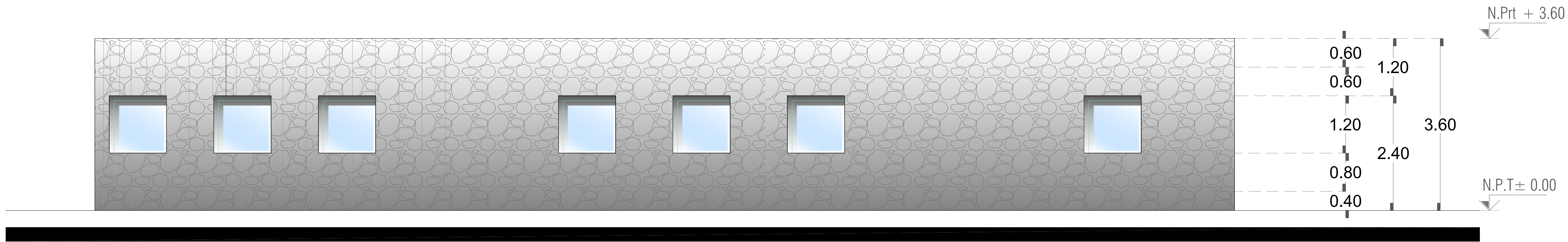
PLANO:

ARQUITECTÓNICO
MIRADOR
PROYECTO ARQUITECTÓNICO
Cotas: mts. Esc. 1:100

CLAVE
MIR-ARQ-01



FACHADA DE SERVICIOS A



FACHADA DE SERVICIOS B

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

1.00

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BARRA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 5.00

ESCALA 1:50

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/Junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

ARQUITECTÓNICO

SERVICIOS

FACHADAS DE CONJUNTO

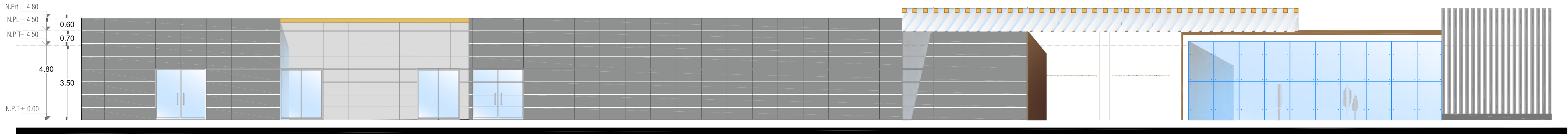
Cotas: mts.

CLAVE

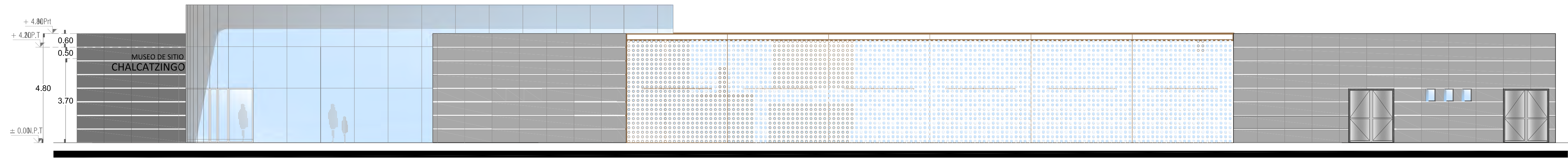
A-AFG-01

Esc. 1:50

Seminario de Titulación II.



FACHADA DE CONJUNTO B



FACHADA DE CONJUNTO A

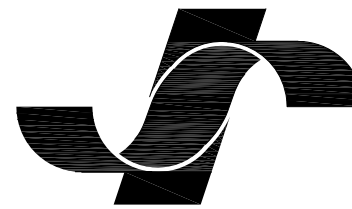
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



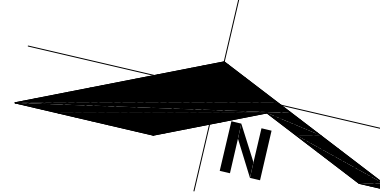
FACULTAD DE ARQUITECTURA



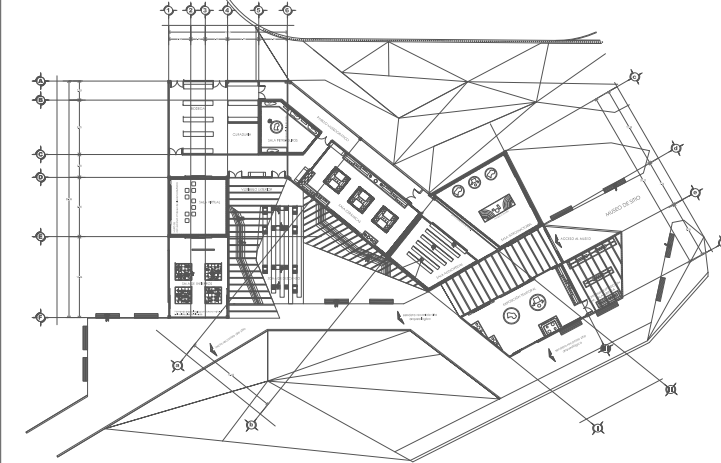
TALLER: JOSÉ REVUELTAS



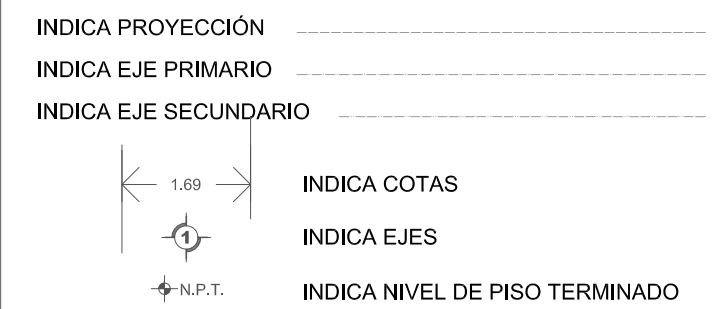
ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



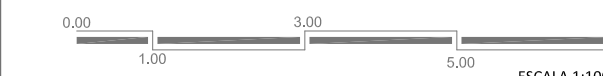
SIMBOLOGÍA



NOMENCLATURA

N.PR.	INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B.	INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR.	INDICA NIVEL DE BARDA
N.P.	INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T.	INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA



PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

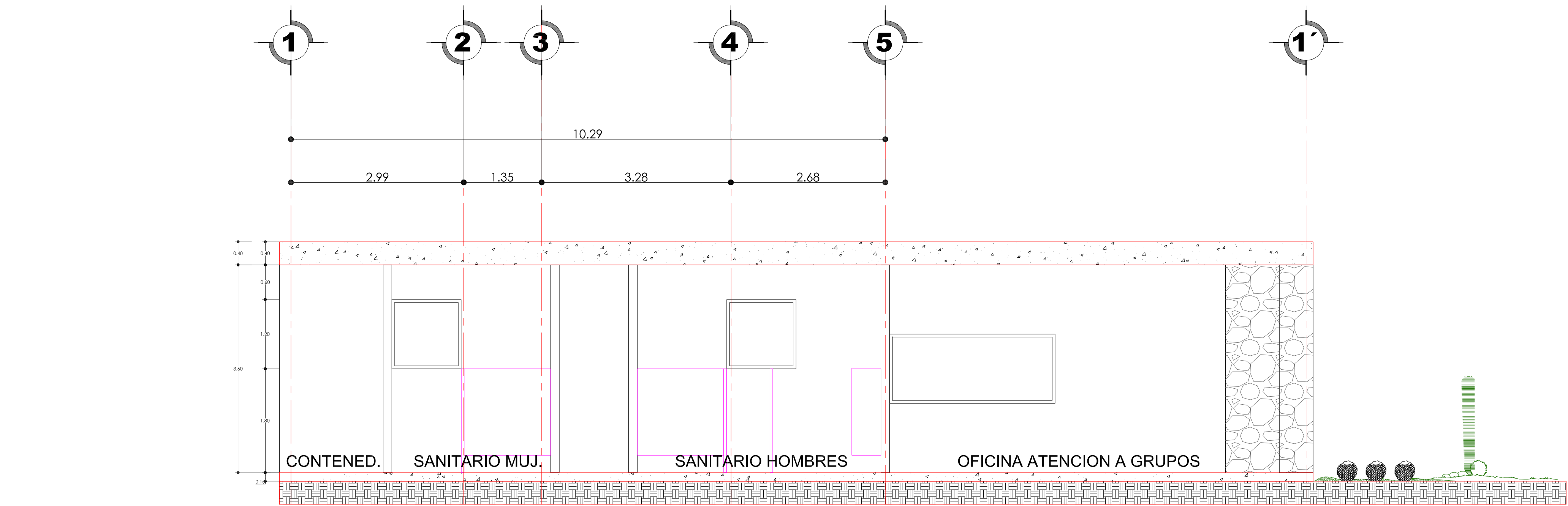
MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:	
Superficie Total de Construcción	00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B.	00000000 M2.

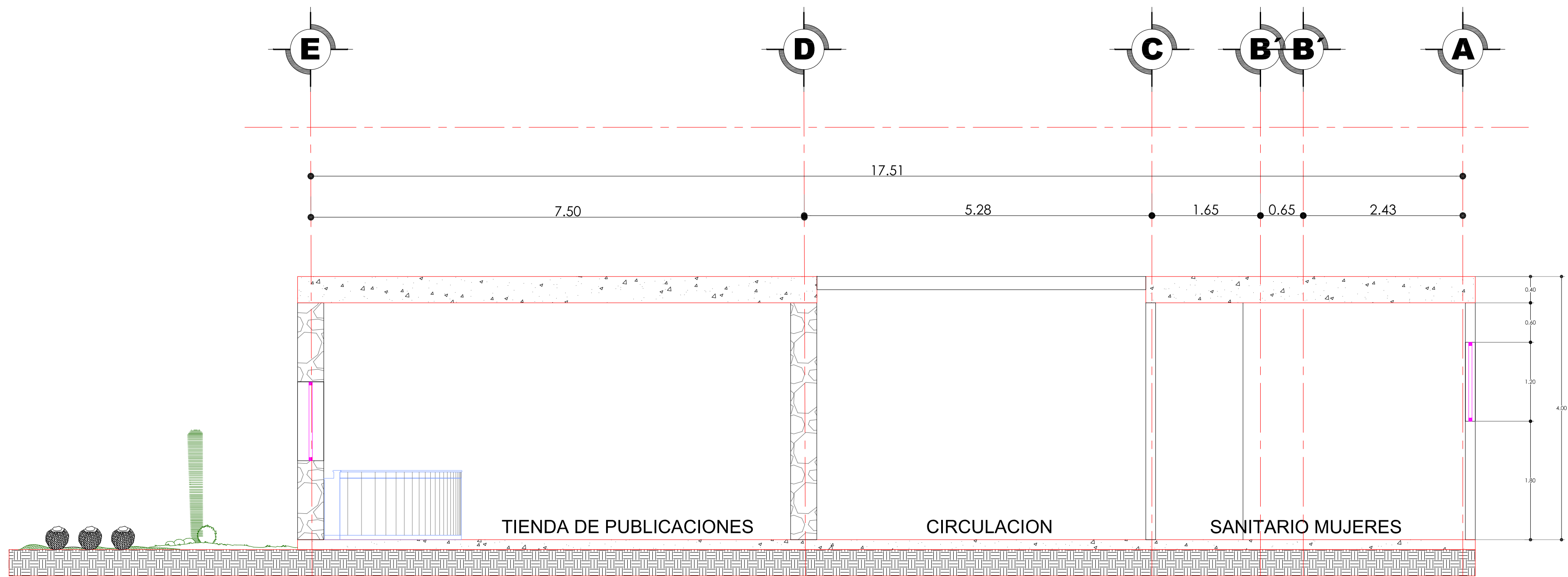
UBICACIÓN:
Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros),
Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:
Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika
FECHA:
13/Junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos



CORTE DE SERVICIOS A-A'



CORTE DE SERVICIOS B-B'

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

1.00

INDICA COTAS

INDICA EJES

N.P.T.

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR.

INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B.

INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR.

INDICA NIVEL DE BANDA

N.P.

INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T.

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00

1.00

5.00

ESCALA 1:50

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

PLANO:

ARQUITECTÓNICO

SERVICIOS

CORTES DE CONJUNTO

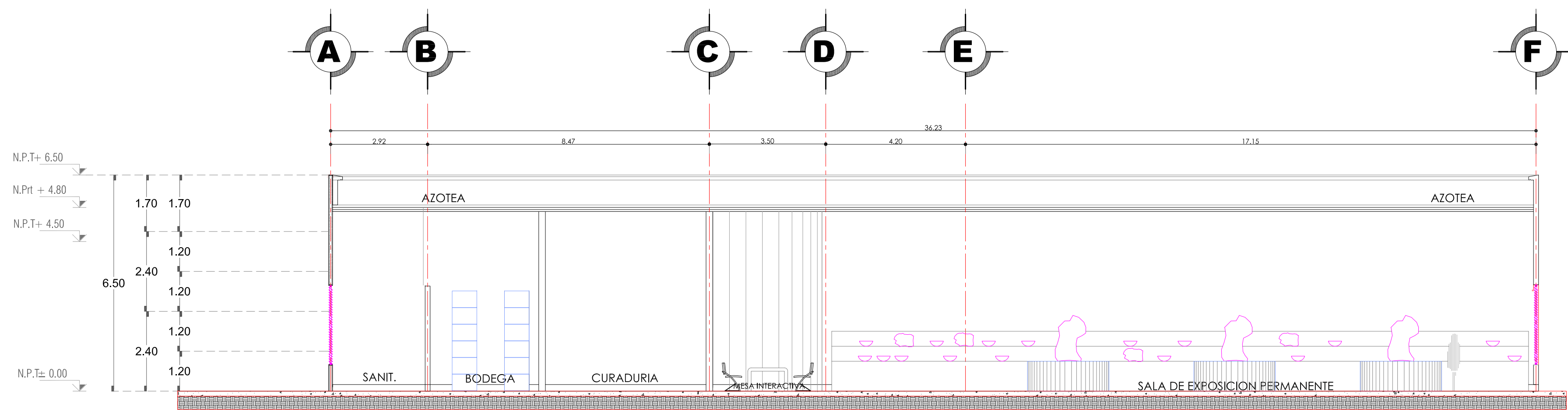
CLAVE

A-ACG-01

Cotas: mts.

Esc. 1:50

Seminario de Titulación II.



CORTE DE CONJUNTO A - A'

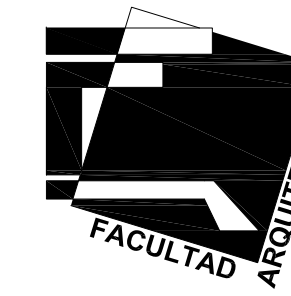


CORTE DE CONJUNTO B - B'

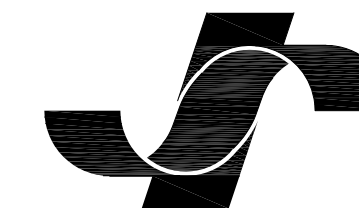
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



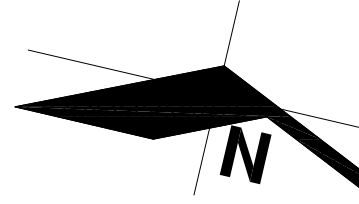
FACULTAD DE ARQUITECTURA



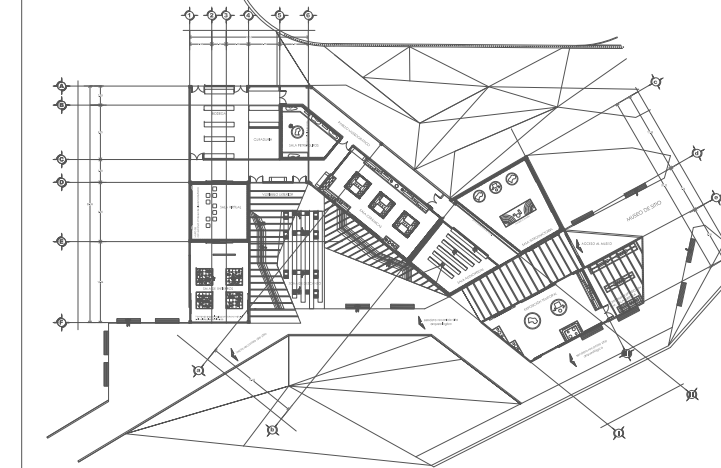
TALLER: JOSÉ REVUELTAS



ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN	
INDICA EJE PRIMARIO	
INDICA EJE SECUNDARIO	
INDICA COTAS	
INDICA EJES	
INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO	

NOMENCLATURA

N.PR.	INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B.	INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR.	INDICA NIVEL DE BORDA
N.P.	INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T.	INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA



PROFESORES

ARQ.	ANGEL ROJAS HOYO
ARQ.	IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ.	CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ.	VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ.	ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:	
Superficie Total de Construcción	00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B.	00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Janteteco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocio
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

FECHA:

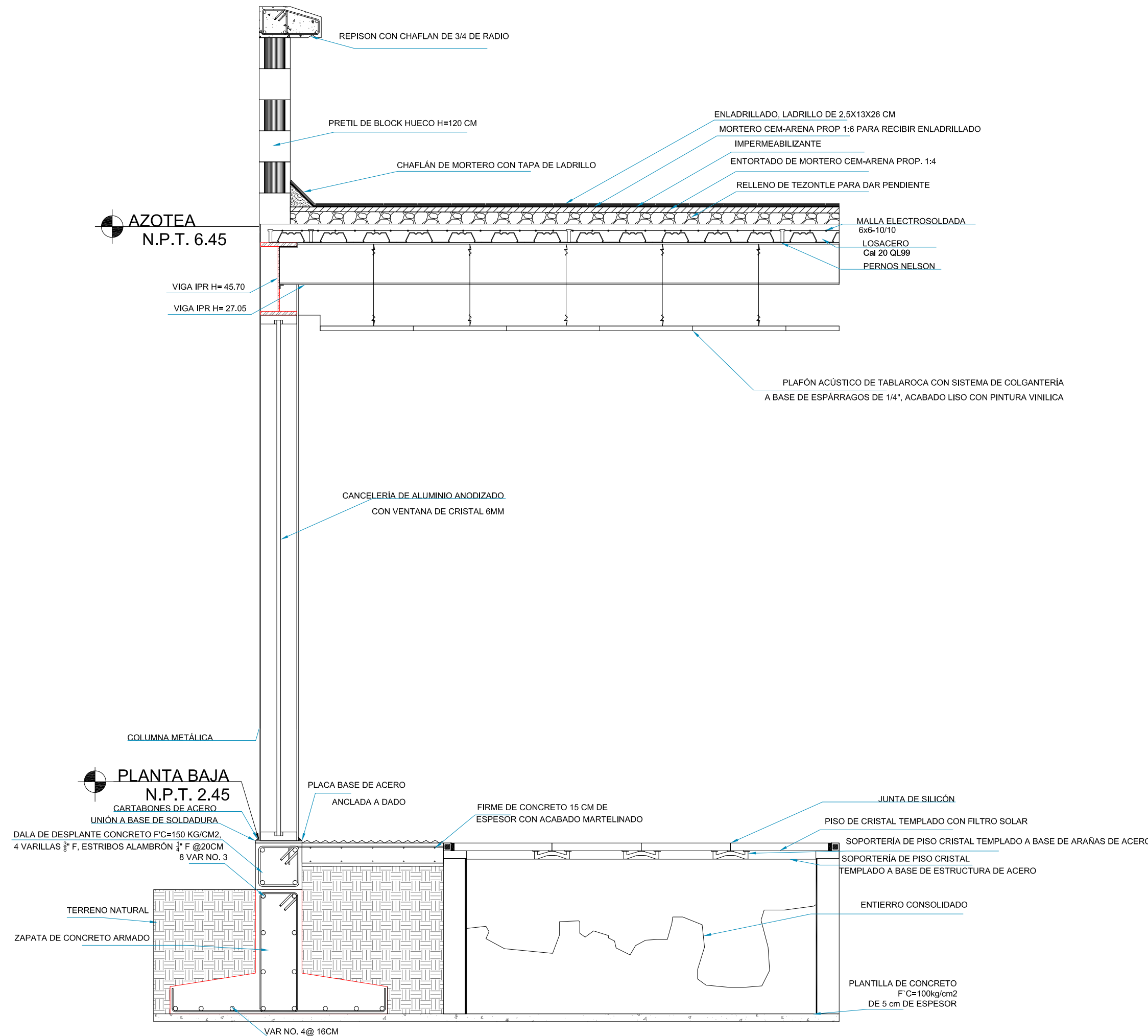
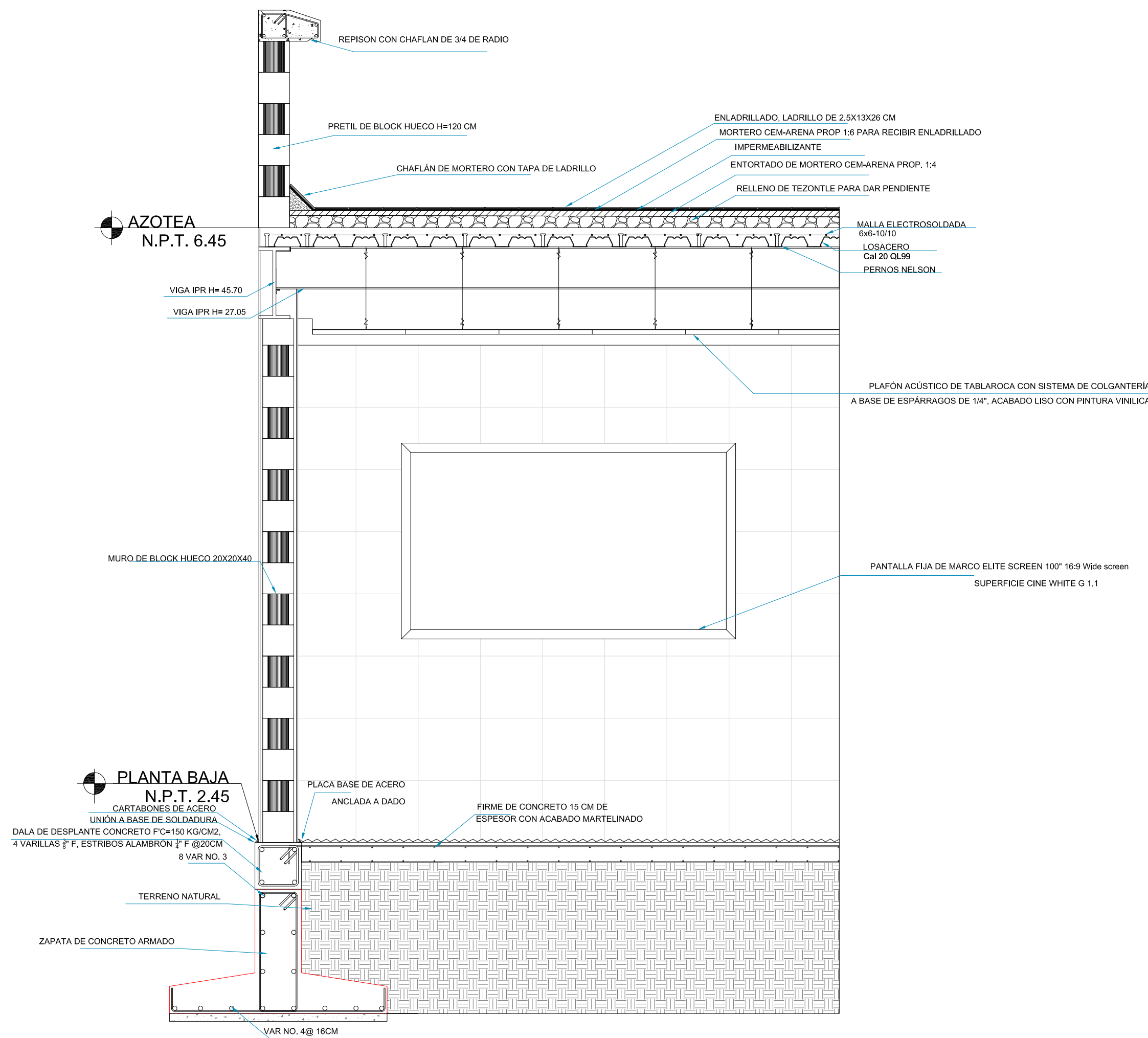
13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

PLANO:

ARQUITECTÓNICO
MUSEO
CORTES GENERALES
Cotas: mts.

CLAVE
A-ACG-01
Esc. 1:100



INDICA PROYECCIÓN	---
INDICA EJE PRIMARIO	---
INDICA EJE SECUNDARIO	---
1.00	INDICA COTAS
11.P.T.	INDICA EJE
11.P.T.	INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

N.PR.	INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B.	INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR.	INDICA NIVEL DE BANDA
N.P.	INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T.	INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO



ARQ.	ANGEL ROJAS HOYO
ARQ.	IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ.	CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ.	VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ.	ERIC FLORES URIBE

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:	
Superficie Total de Construcción	00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B.	00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:	
Gutiérrez Acosta Rocío	FECHA:
Romero Garcés Daniel	
Santos Trejo Erika	
	Día/Mes/Año

Gutiérrez + Romero + Santos

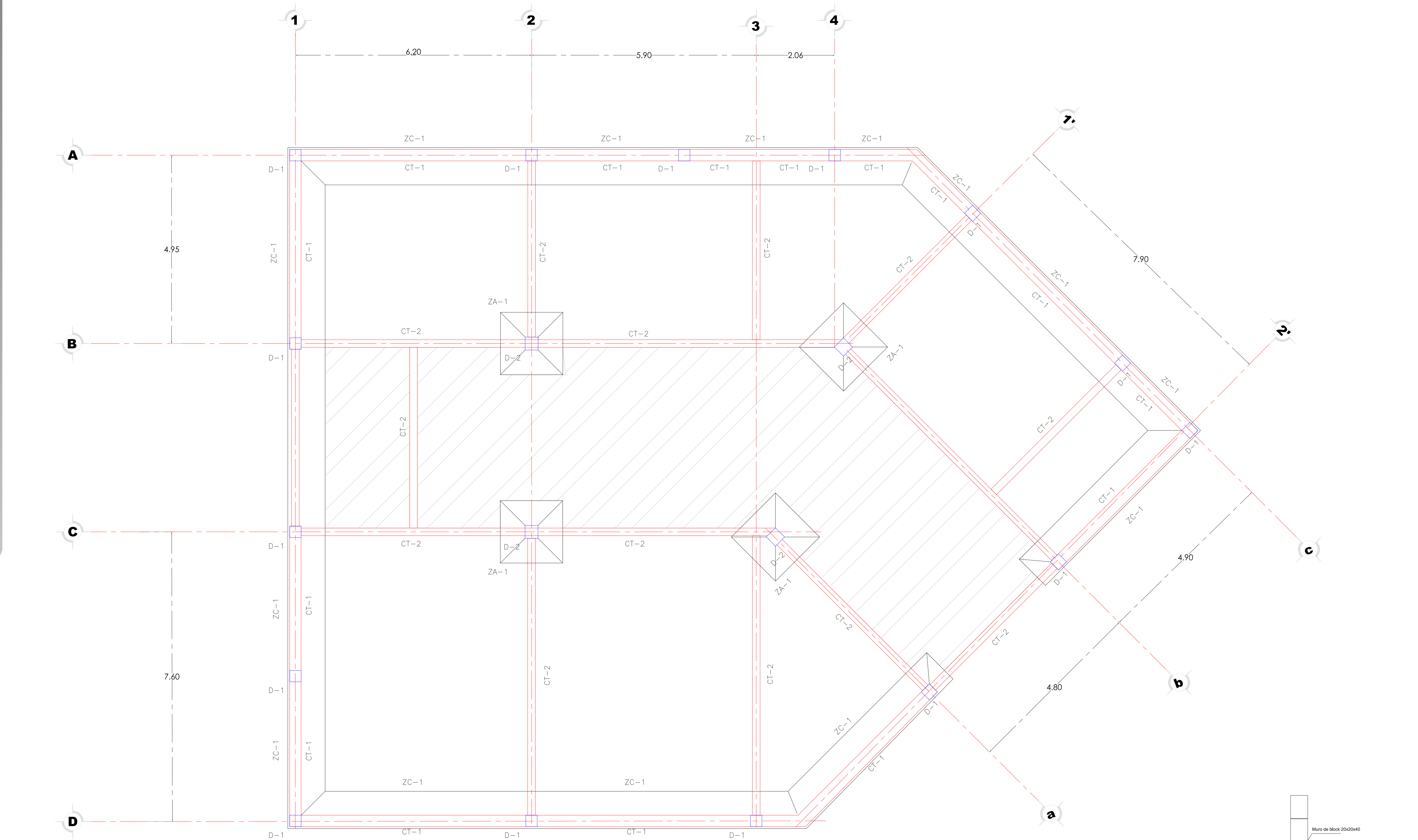
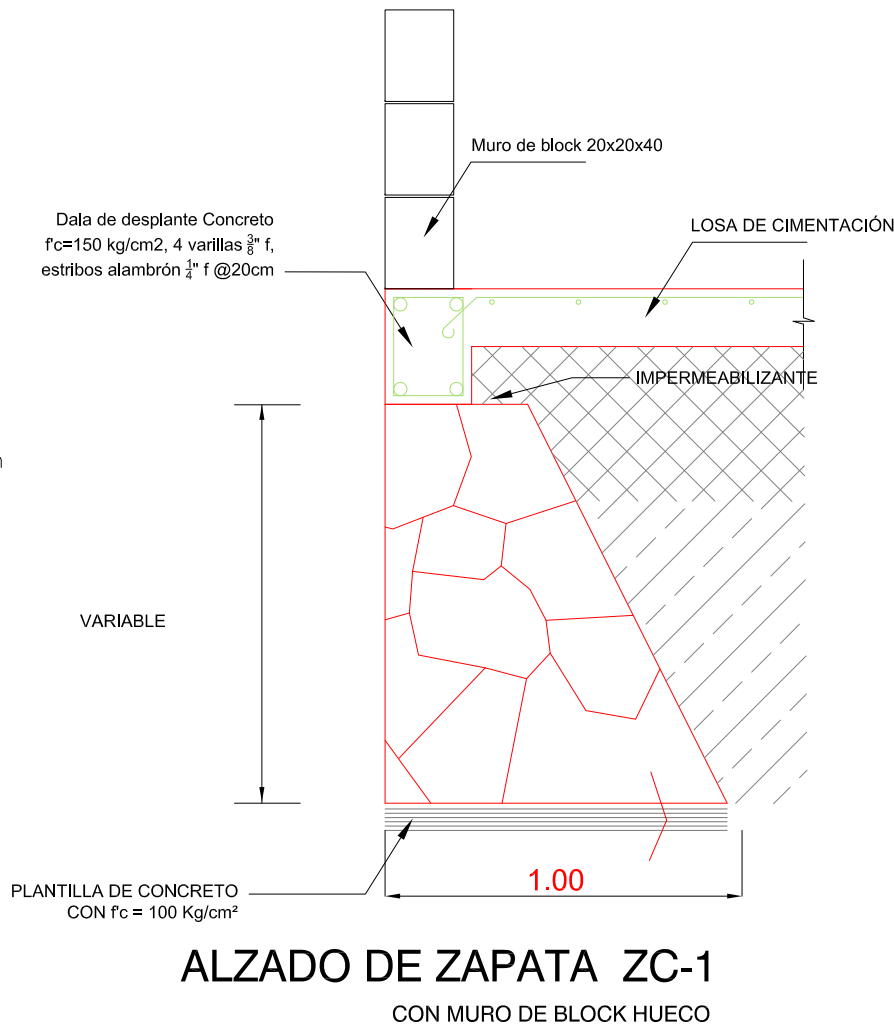
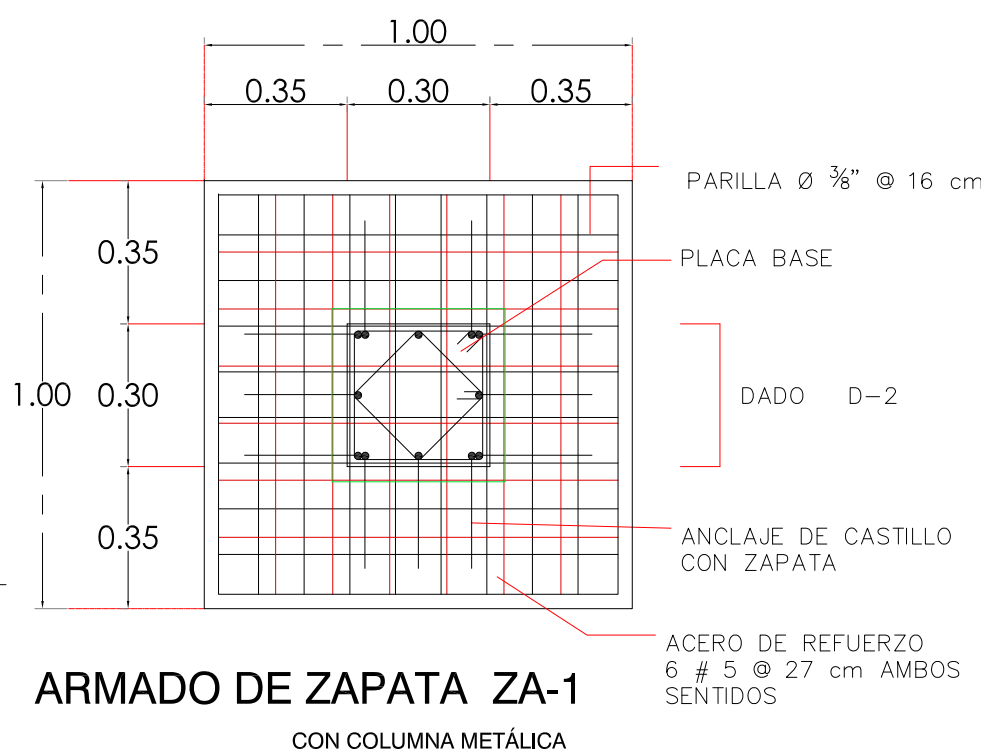
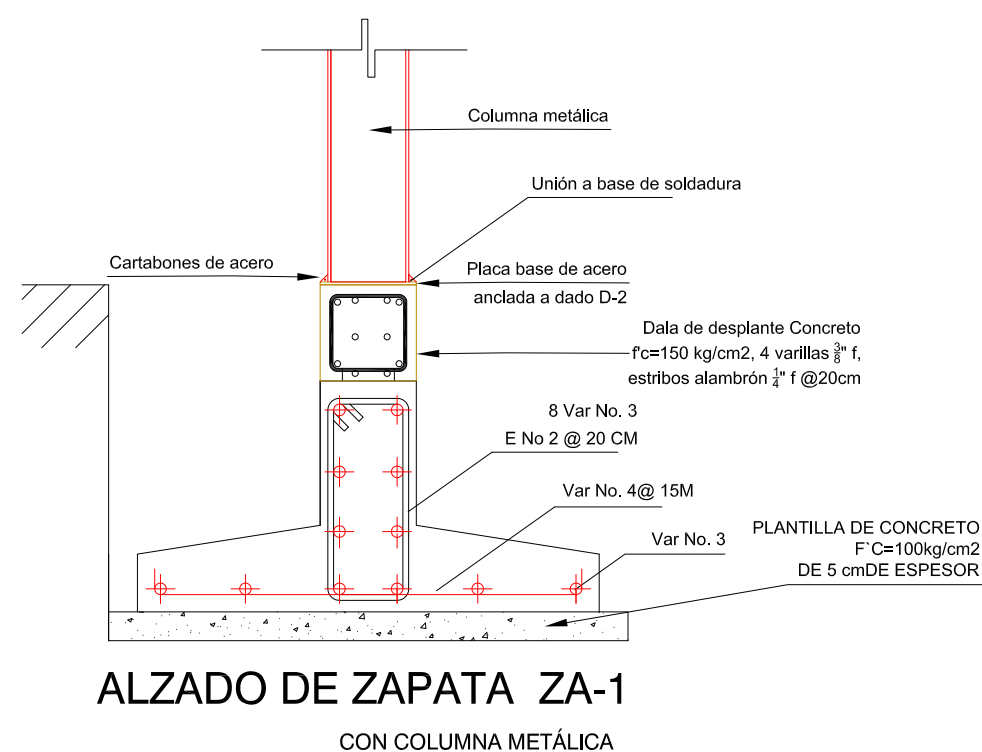
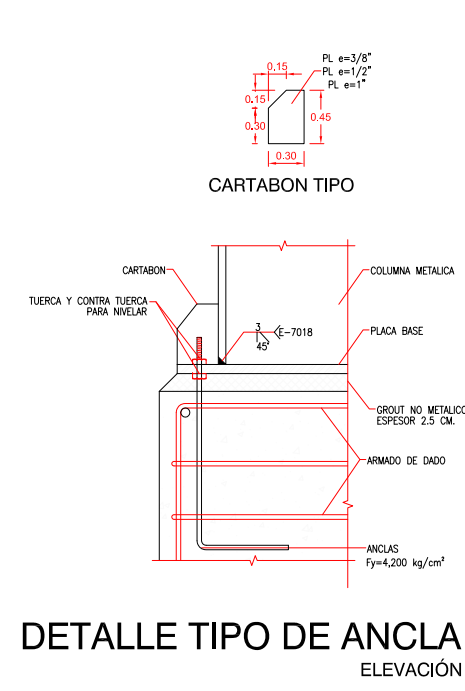
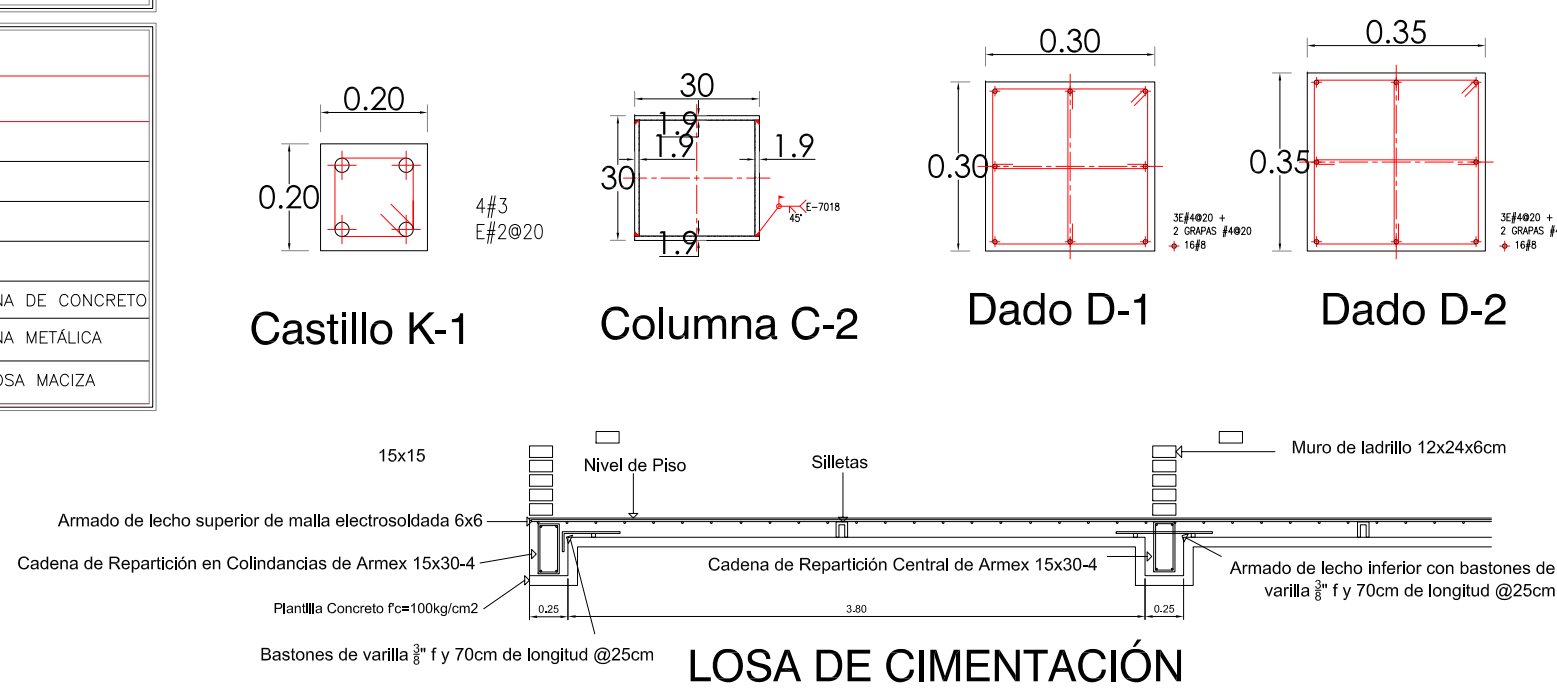


TABLA DE CIMENTACIÓN	
CUERPO 1	
CLAVE	DESCRIPCIÓN
ZC-1	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO ARMADO
ZA-1	ZAPATA AISLADA DE CONCRETO ARMADO
CT-1	CONTRATIRABE DE CONCRETO ARMADO PERALTE: 50cm
CT-2	CONTRATIRABE DE CONCRETO ARMADO PERALTE: 45cm
D-1	DADO DE CONCRETO ARMADO, DESPLANTE DE COLUMNA DE CONCRETO
D-2	DADO DE CONCRETO ARMADO, DESPLANTE DE COLUMNA METÁLICA
	TERRENO MEJORADO Y COMPACTADO PARA RECIBIR LOSA MACIZA



FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS
INDICA EJES
INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR. INDICA NIVEL DE BARRA
N.P. INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 5.00 ESCALA 1:50

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

FECHA:

CLAVE

Cotas: mts. Esc. 1:50

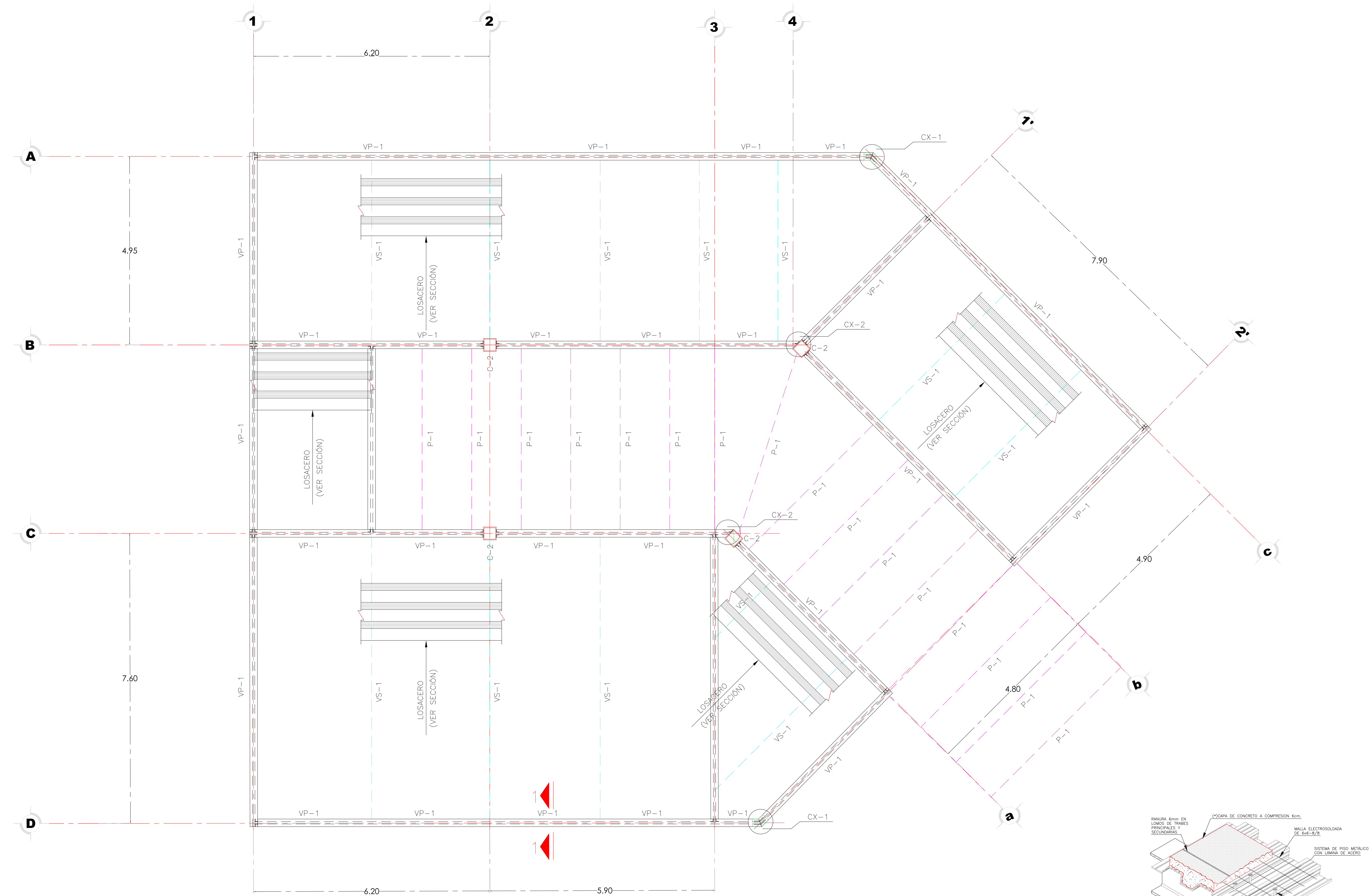
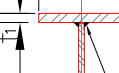
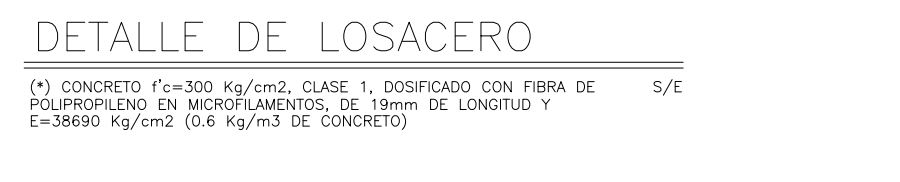
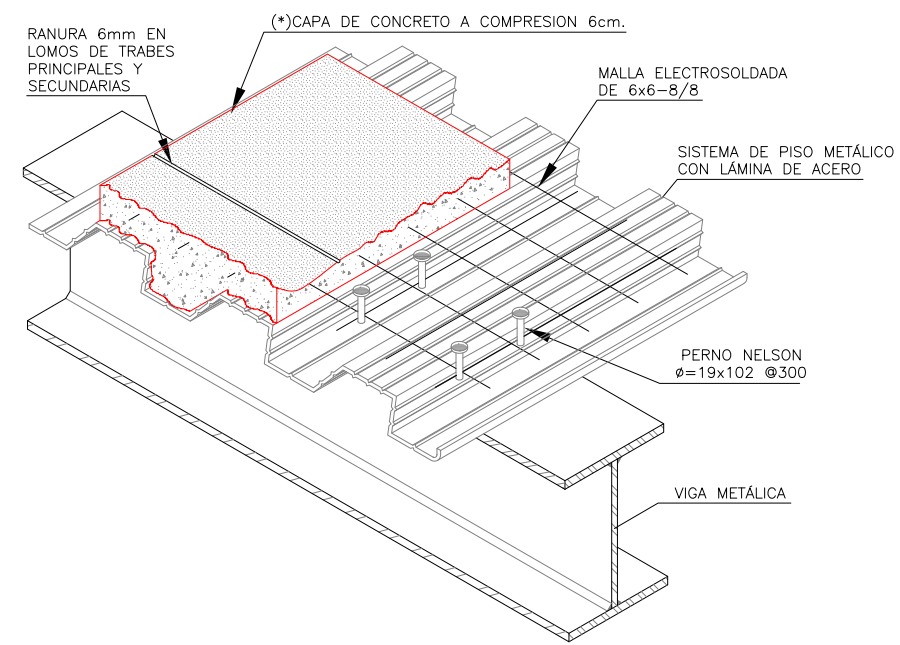
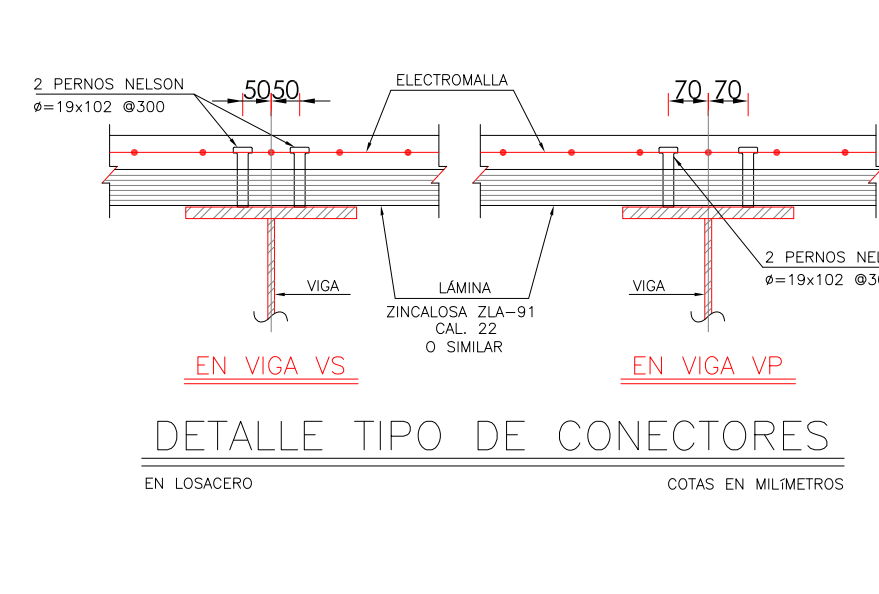
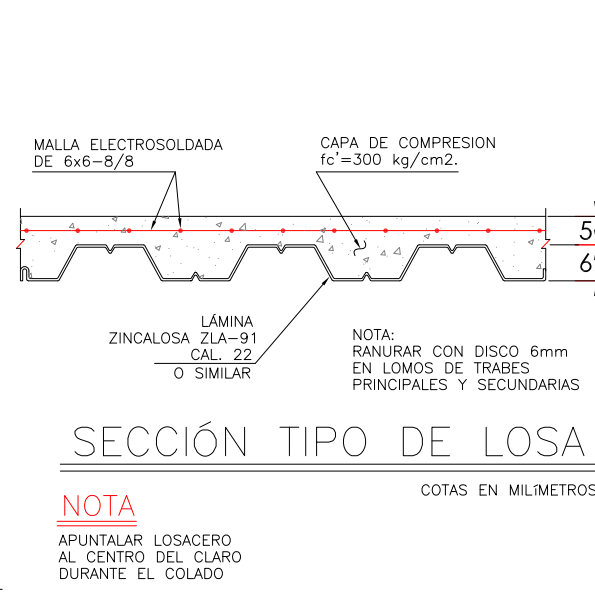
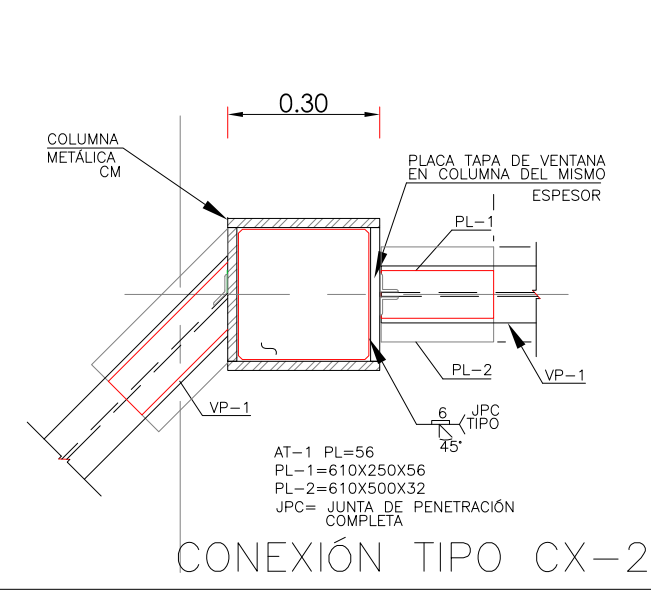
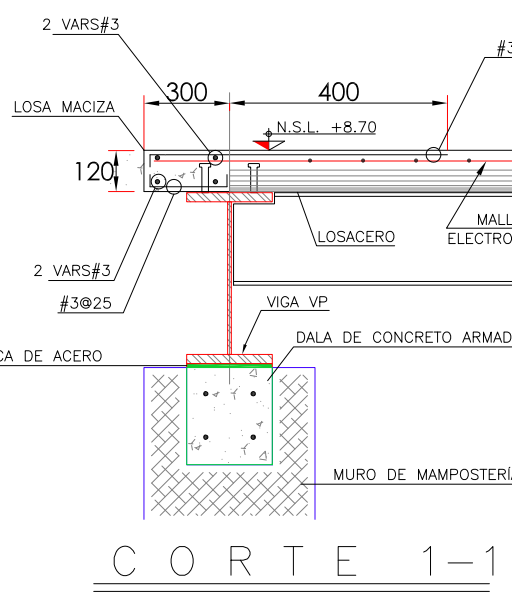
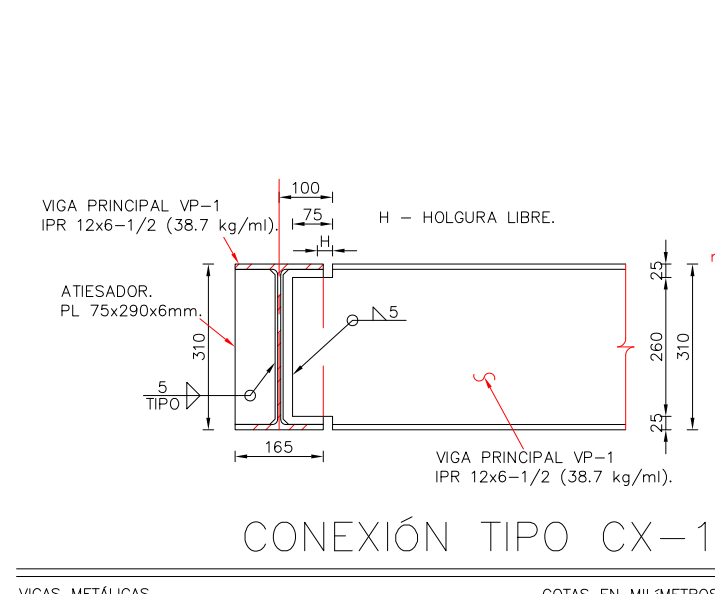


TABLA DE PERFILES							
CUERPO 1							
SECCION	CLAVE	B	H	tw	t ₁	t ₂	e
	VP-1	300	700	13	38	38	8
	VS-1	200	350	10	13	13	6
	P-1	Pergolado de madera sección 15x15cm.					
	C-21	Columna metálica de					
NOTA: TODAS LAS VIGAS VP-1 DEBERAN LLEVAR UNA CONTRAFLECHA = L/400 AL CENTRO DE SU CLARO, Y EN SU EXTREMO EN VOLADO EXCEPTO DONDE SE INDIQUE DIFERENTE. LAS VIGAS VS-1 DEBERAN LLEVAR UNA CONTRAFLECHA = L/300 AL CENTRO DE SU CLARO.							



FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS
INDICA EJES
INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.B.R. INDICA NIVEL DE BANDA
N.P. INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 5.00 ESCALA 1:50

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

FECHA:

PLANO:

Cotas: mts. Esc. 1:50

CLAVE

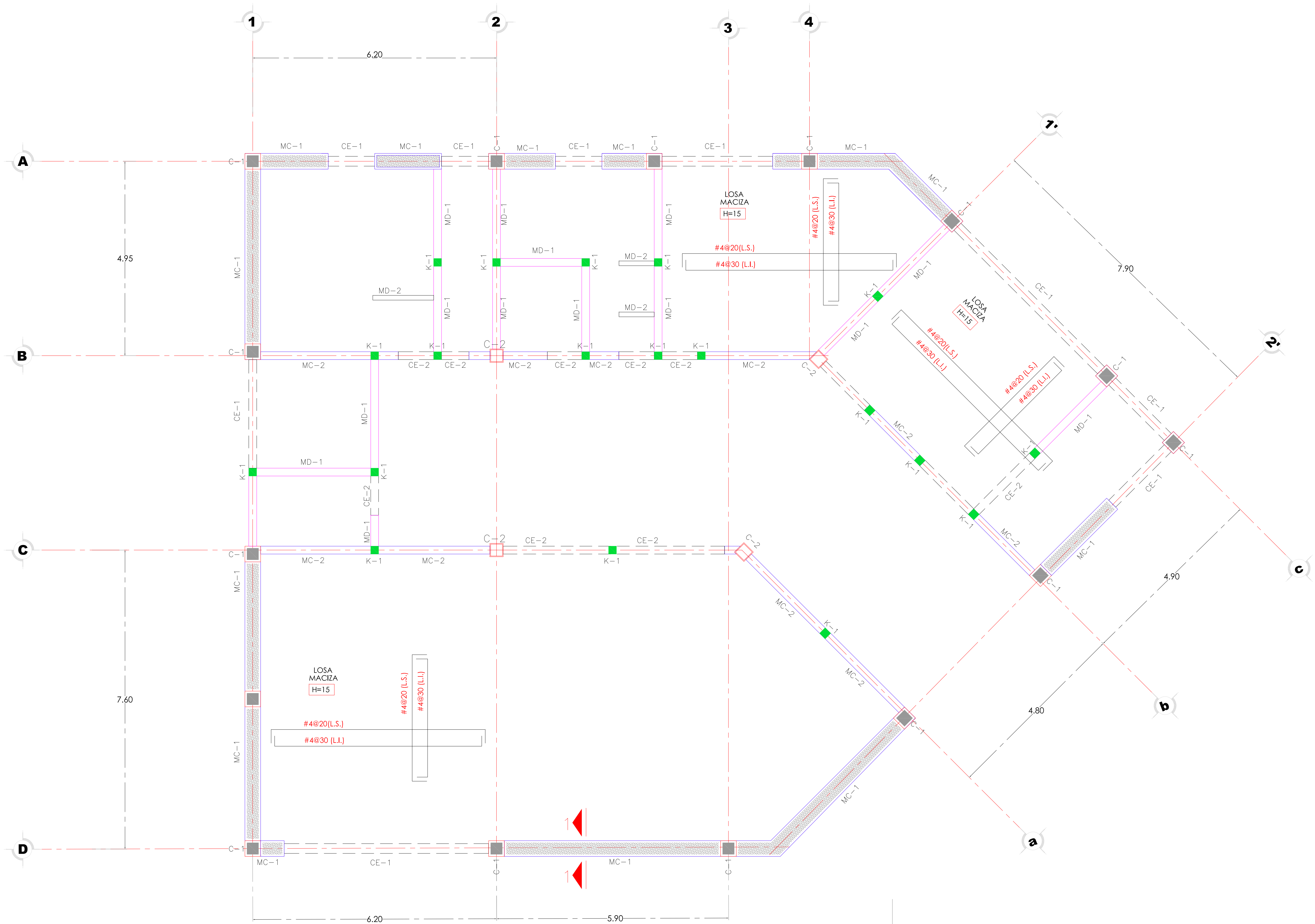
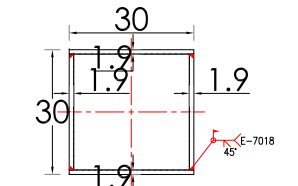
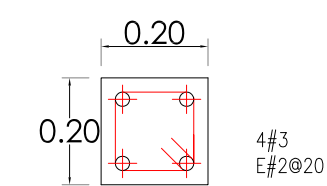
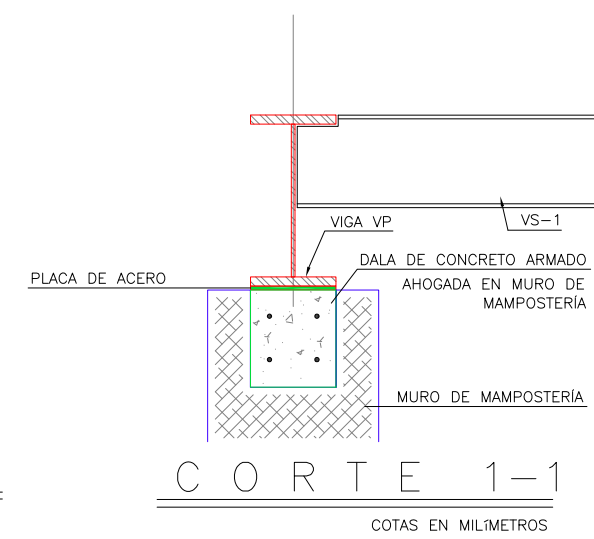


TABLA DE ALBAÑILERÍAS	
CUERPO 1	
CLAVE	DESCRIPCIÓN
MC-1	Muro de mampostería de 3.5 mts de altura con cadena de desplante y de remate de 25x20 cms con concreto f'c=250kg/cm2 y armado de 4 varillas perimetrales de 3/8 y estribos de 2#8 @20cms.
MC-2	Muro de carga de Block Huevo Pesado de 20x20x40cm con varilla de refuerzo @65 cms. con escalerilla de refuerzo #3 hiladas.
MD-1	Muro divisorio de Block Huevo Ligero de 20x20x40cm con varilla de refuerzo @65 cms. con escalerilla de refuerzo #3 hiladas.
MD-2	Muro divisorio de Durrock de 12 cm de ancho batiflor elaborado a base de postes metálicos "C" Calibre 20 de 9.20cm de ancho @60 cm. Canal de lámina galvanizada calibre 22 de 9.20 cm. fijados a lecho inferior de losa y piso.
C-1	Columna de concreto armado de 30x30 cm con recubrimiento de mampostería de 10 cm en cada sentido.
C-2	Columna metálica de
K-1	Castillo de concreto armado de 20x20 cm.
CE-1	Cerramiento dala de concreto de 25x20 cm. con patines de solera de acero ahogados para recibir viga de acero.
CE-2	Cerramiento dala de concreto de 20x20 cm. sobre puerta o ventana.



Castillo K-1

Columna C-2

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00

ESCALA 1:50

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

PLANO

Cotas: mts.

Esc. 1:50

CLAVE

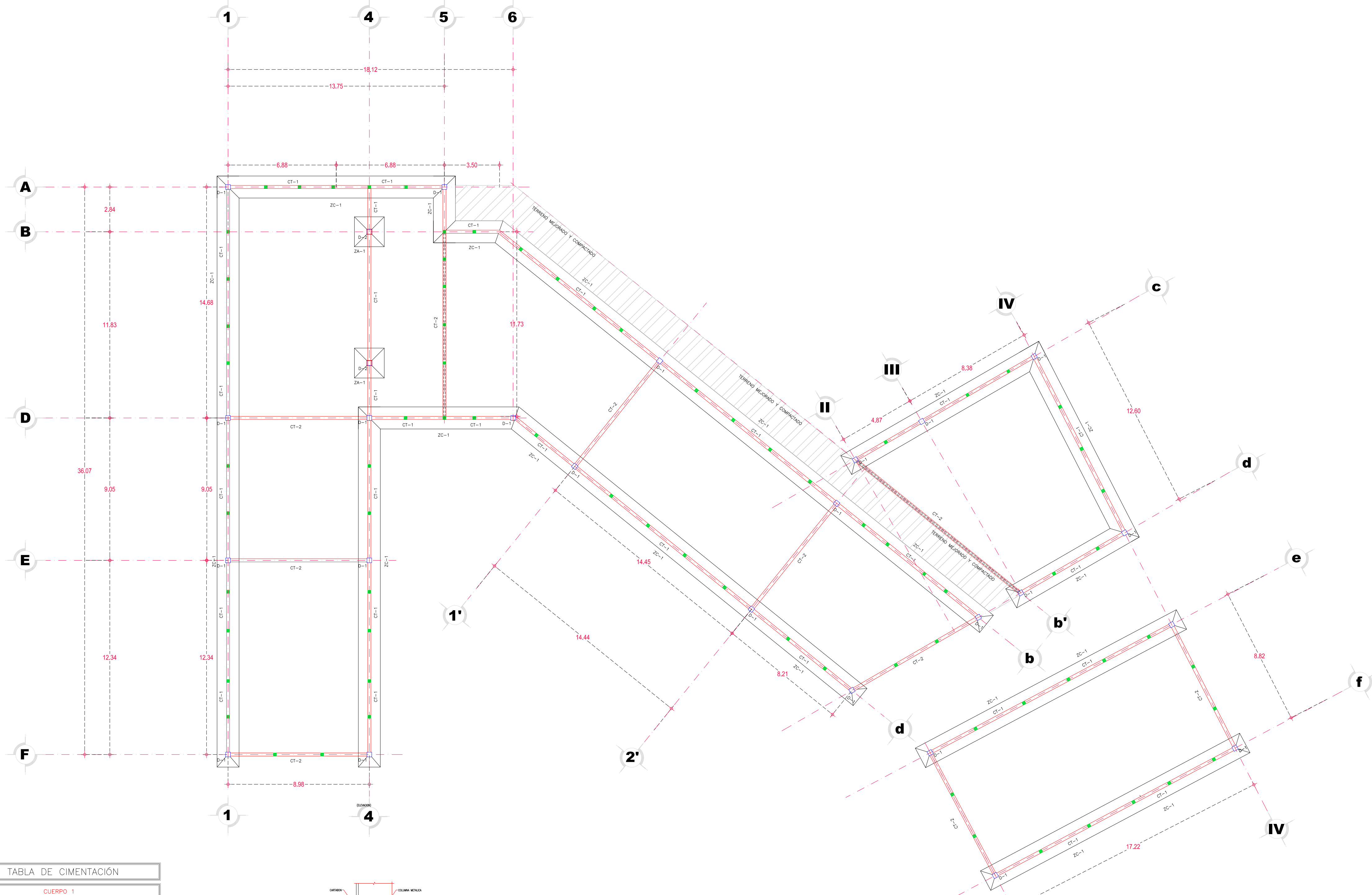
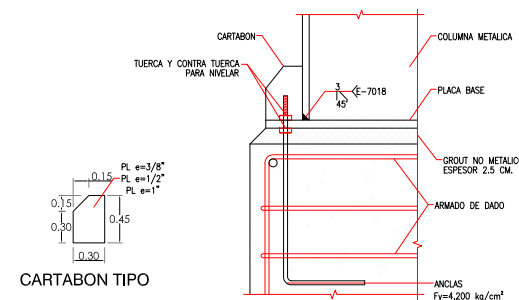
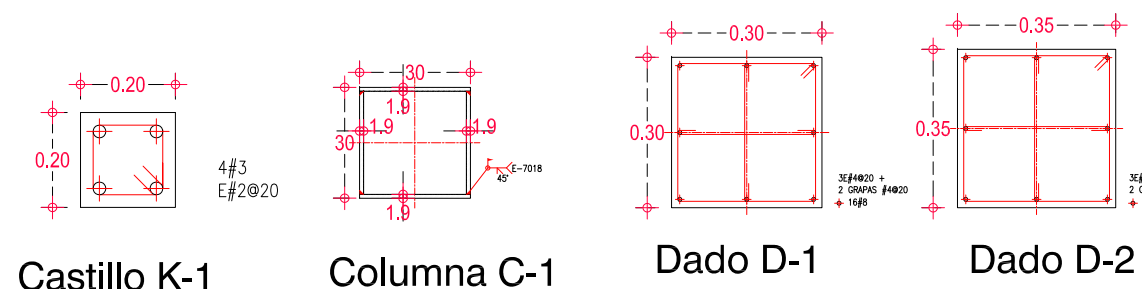


TABLA DE CIMENTACIÓN	
CUERPO 1	
CLAVE	DESCRIPCIÓN
ZC-1	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO ARMADO
ZA-1	ZAPATA AISLADA DE CONCRETO ARMADO
CT-1	CONTRATRAPE DE CONCRETO ARMADO PERALTE: 50cm
CT-2	CONTRATRAPE DE CONCRETO ARMADO PERALTE: 45cm
D-1	DADO DE CONCRETO ARMADO, DESPLANTE DE COLUMNA DE CONCRETO
D-2	DADO DE CONCRETO ARMADO, DESPLANTE DE COLUMNA METÁLICA
TERRENO MEJORADO Y COMPACTADO PARA RECIBIR LOSA MACIZA	



DETALLE TIPO DE ANCLA
ELEVACIÓN

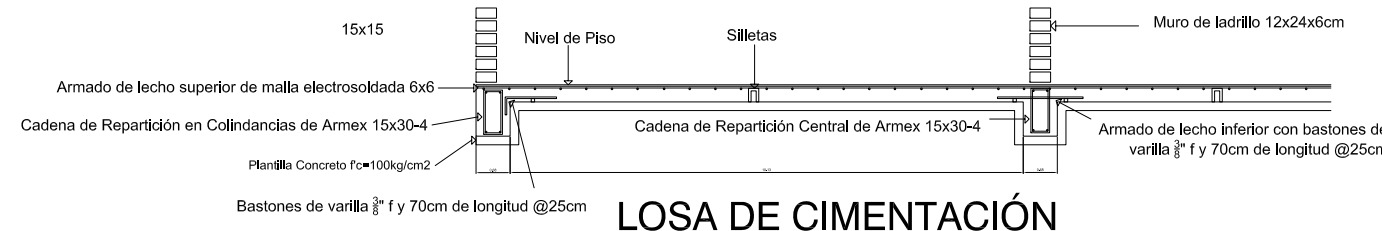


Castillo K-1

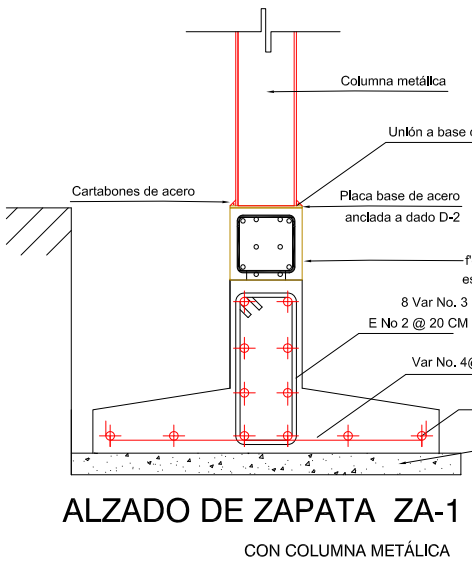
Columna C-1

Dado D-1

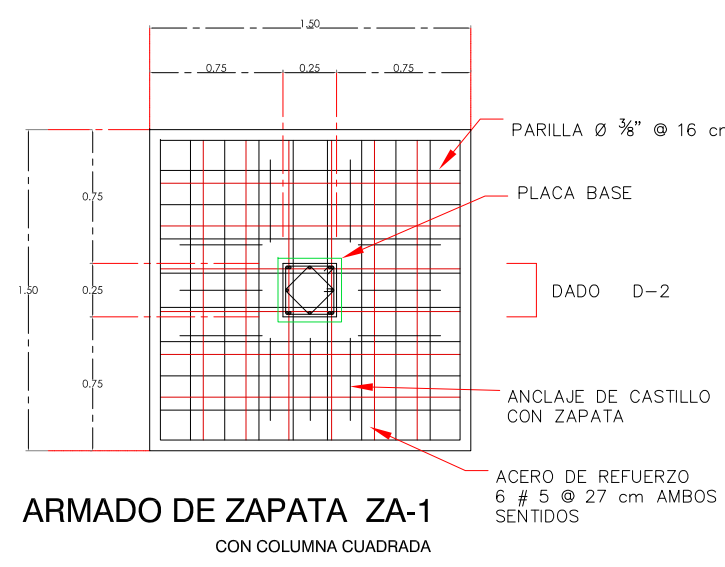
Dado D-2



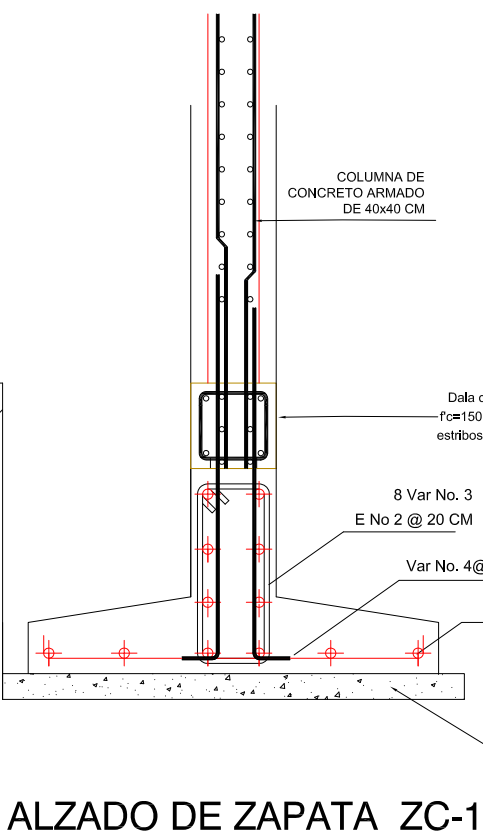
LOSA DE CIMENTACIÓN



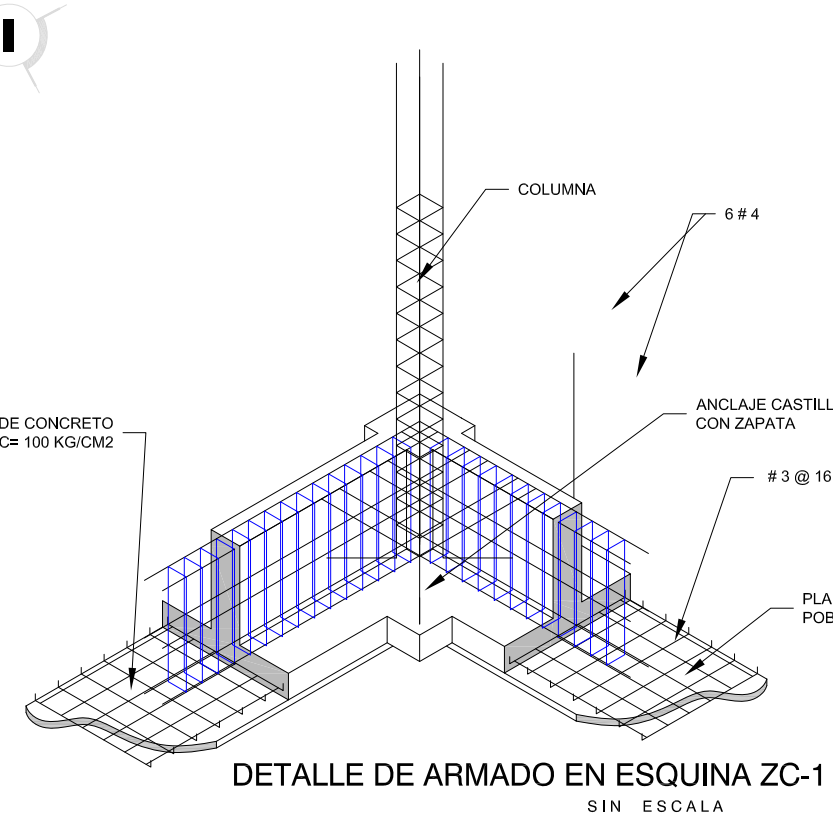
ALZADO DE ZAPATA ZA-1
CON COLUMNA METÁLICA



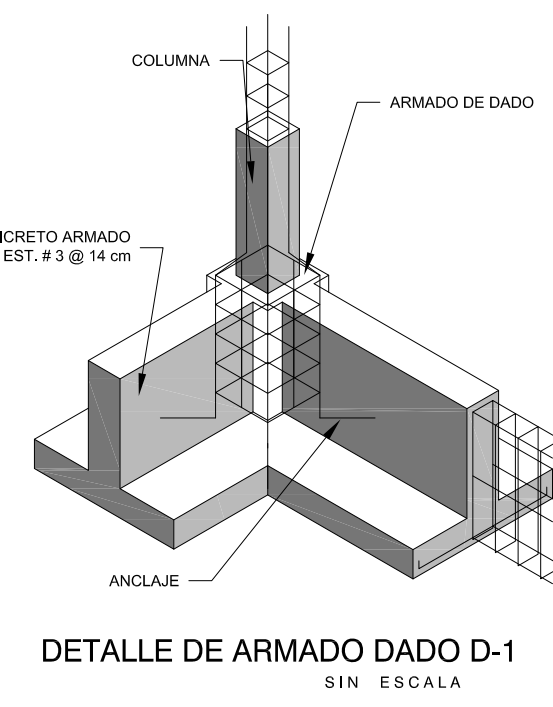
ARMADO DE ZAPATA ZA-1
CON COLUMNA CUADRADA



ALZADO DE ZAPATA ZC-1
CON COLUMNA CUADRADA



DETALLE DE ARMADO EN ESQUINA ZC-1
SIN ESCALA



DETALLE DE ARMADO DADO D-1
SIN ESCALA

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.P.R. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.B.R. INDICA NIVEL DE BARRA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 5.00 ESCALA 1:150

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

PLANO:

ESTRUCTURAL - CIMENTACIÓN

Cotas: mts. Esc. 1:150

CLAVE

EST-03

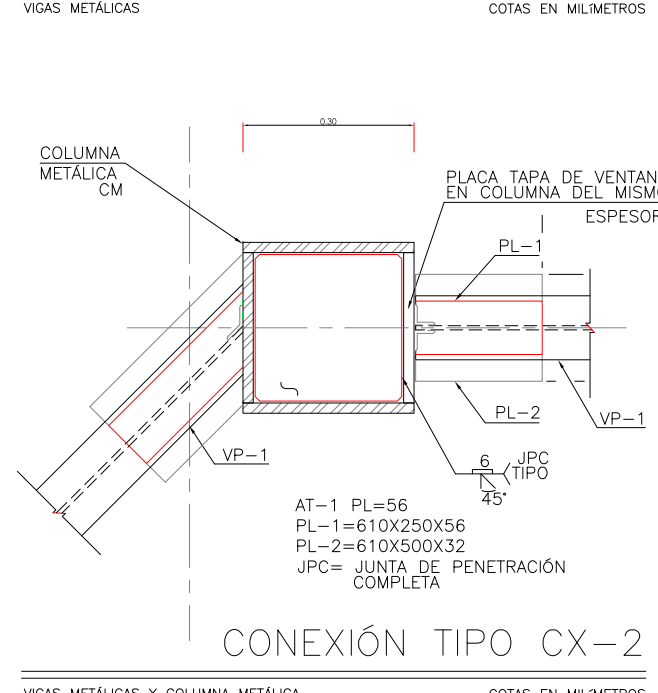
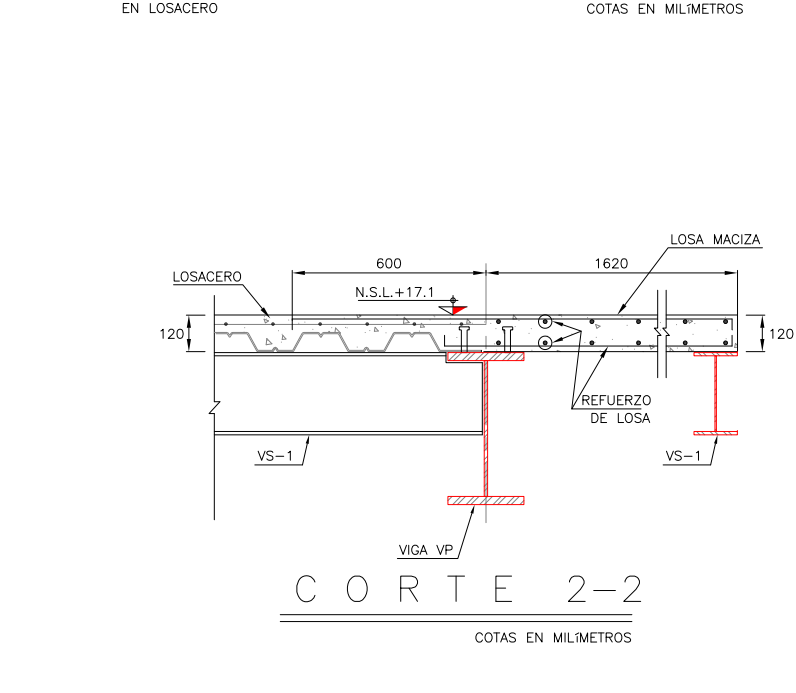
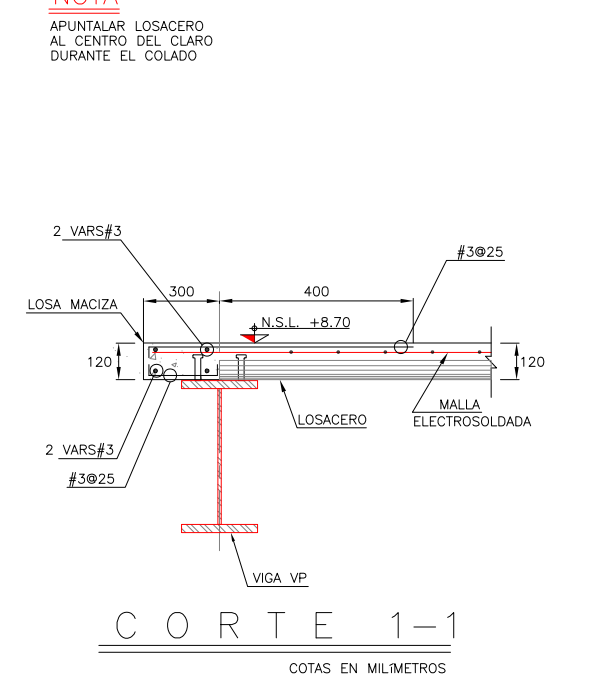
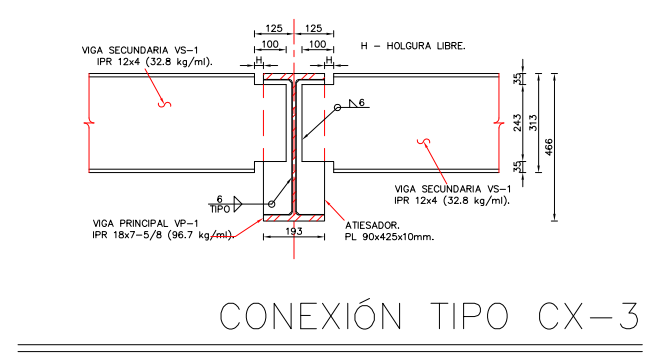
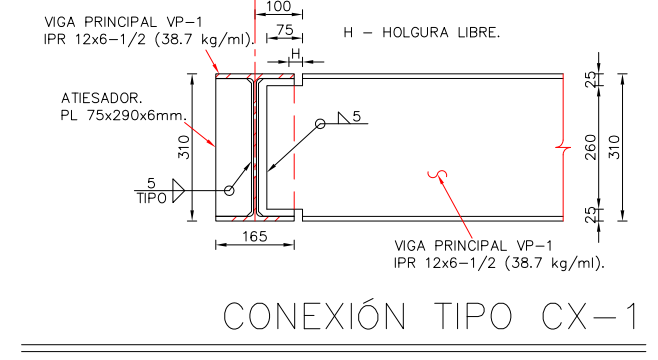
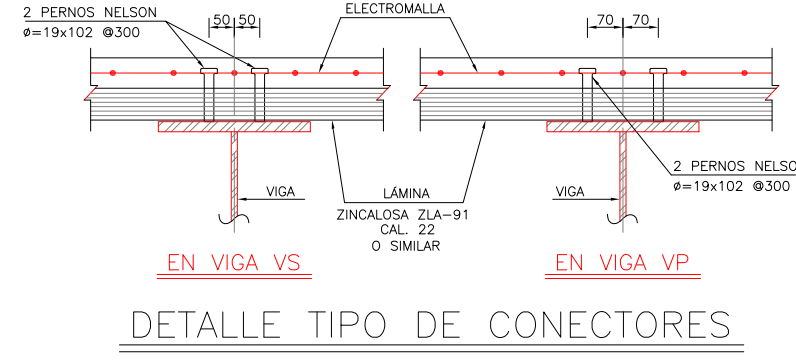
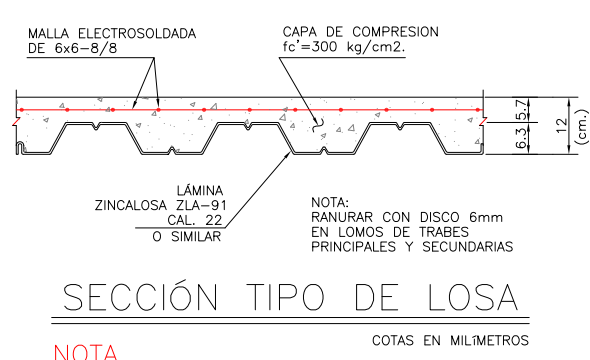
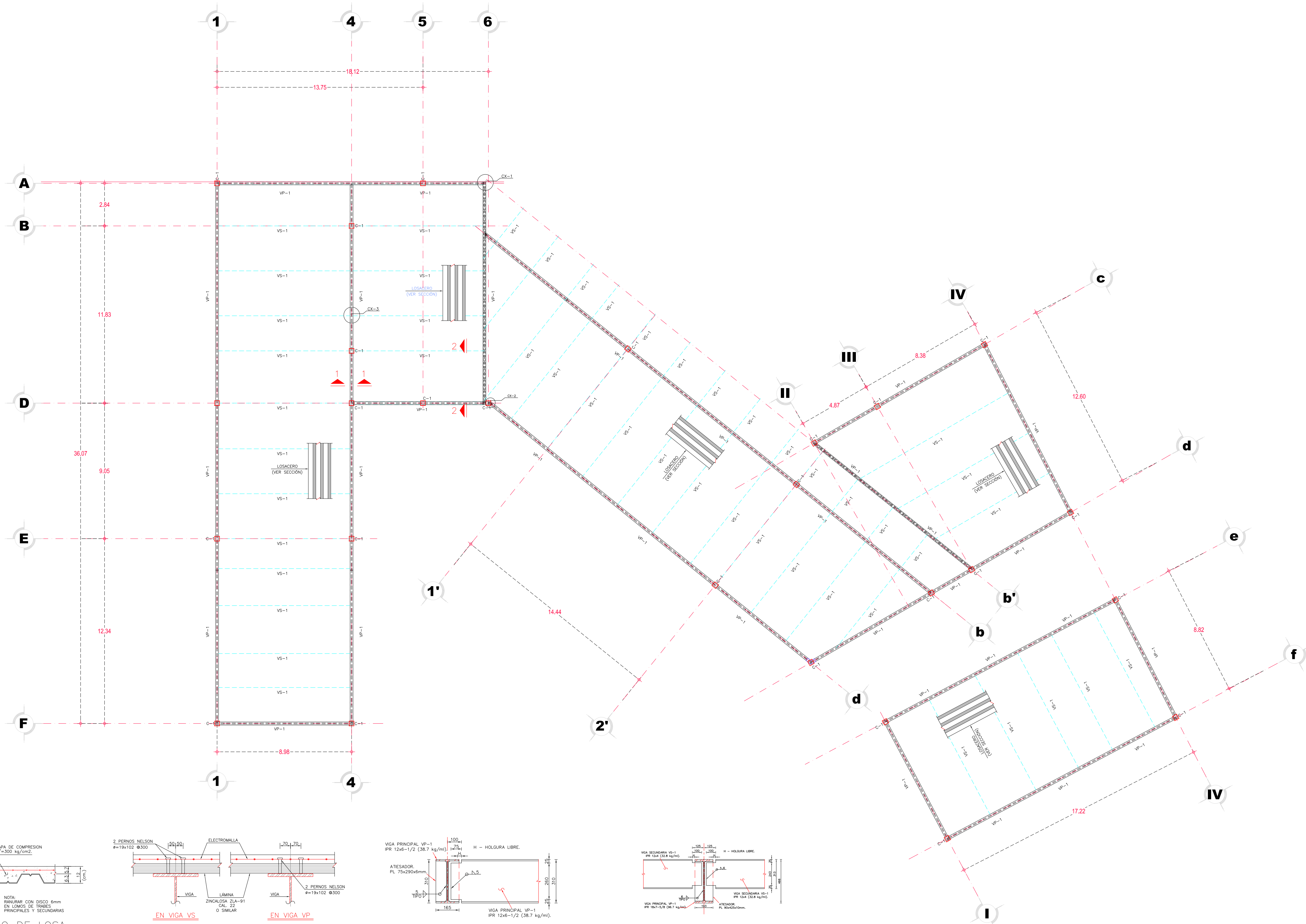
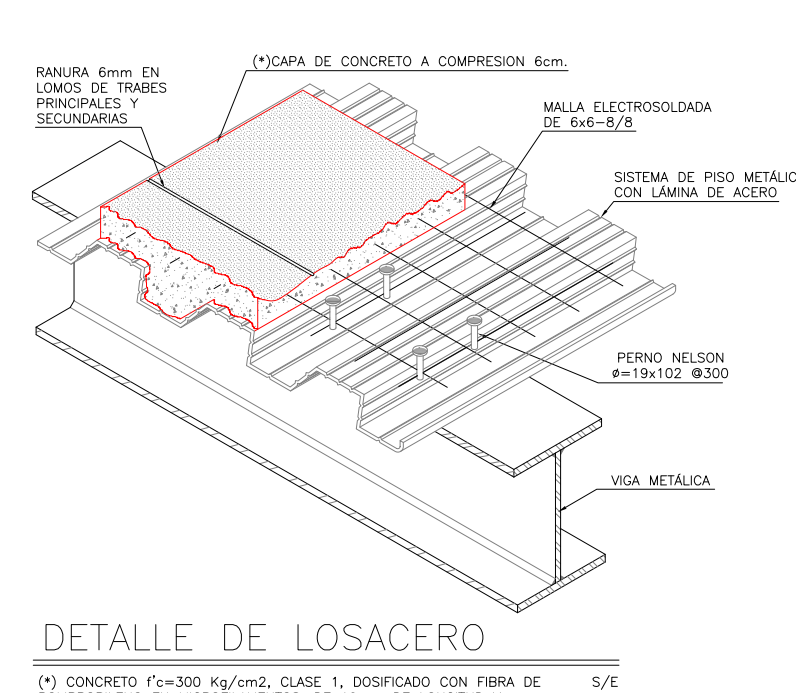


TABLA DE PERFILES									
CUERPO 1									
SECCION	CLAVE	B	H	t _w	t _f	t ₂	e		
VP-1	300	700	13	38	38	8			
VS-1	200	350	10	13	13	6			



INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

0.00 1.00 5.00

ESCALA 1:150

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

ESTRUCTURAL - LOSAS

Cotas: mts. Esc. 1:150

CLAVE

EST-02

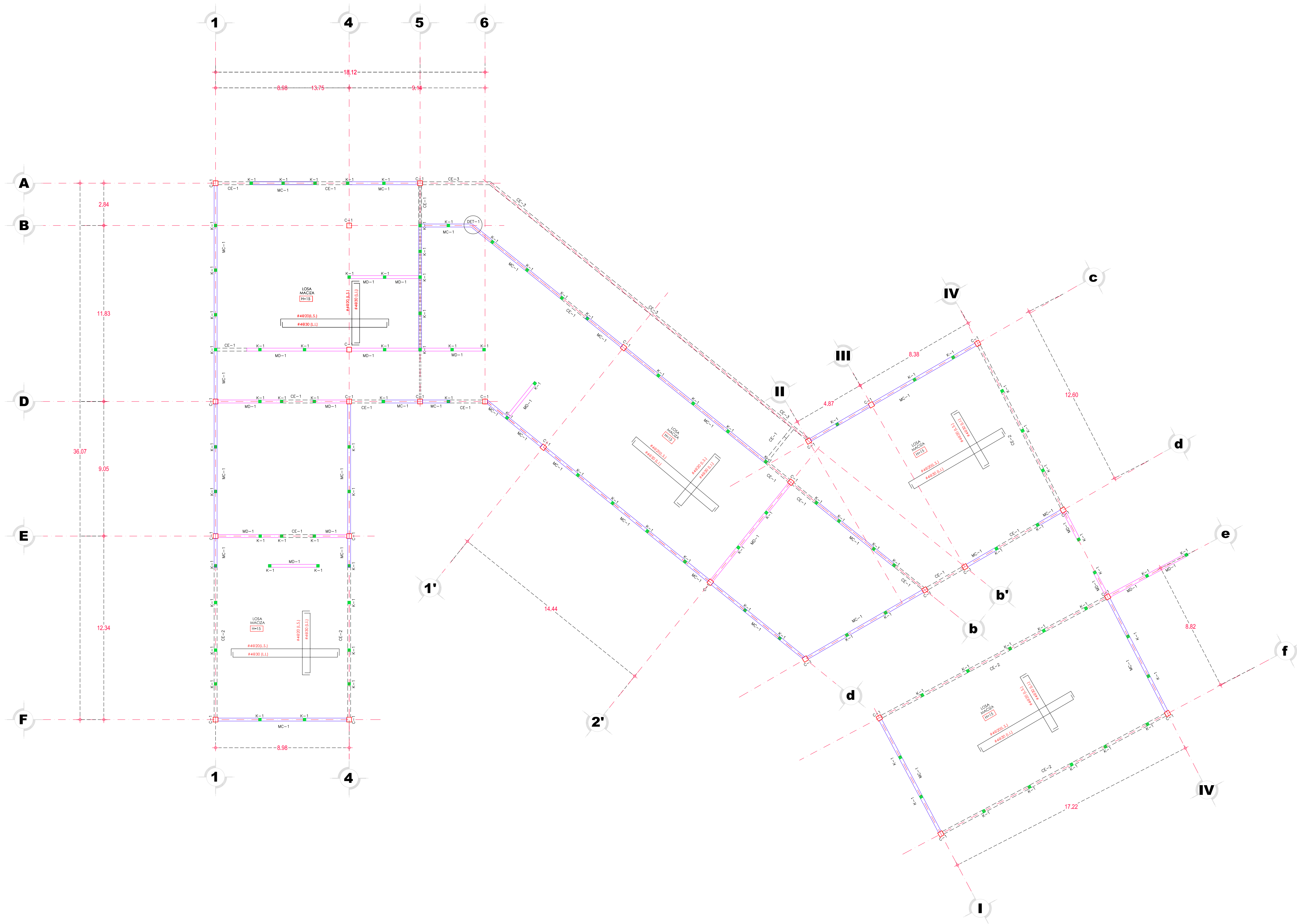
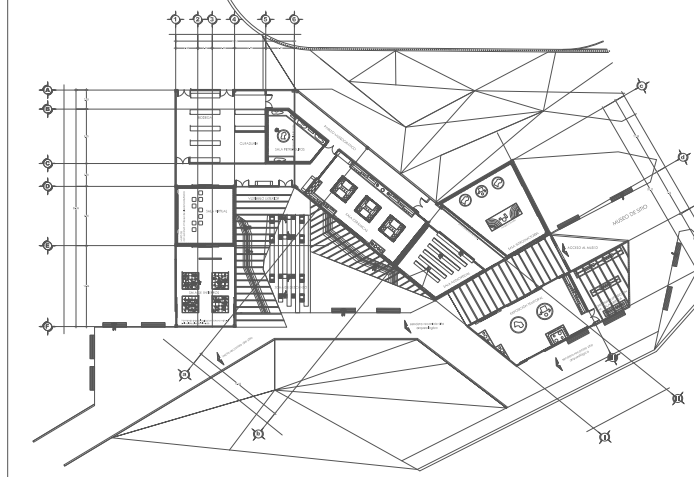
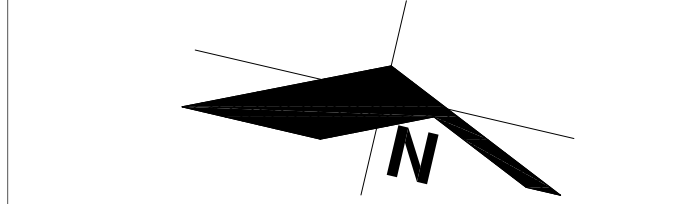
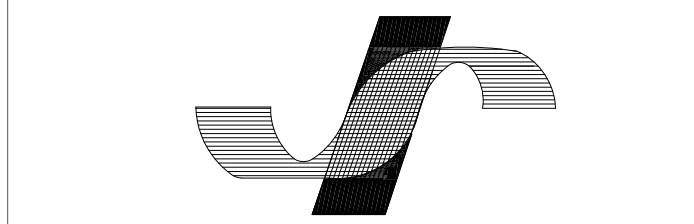
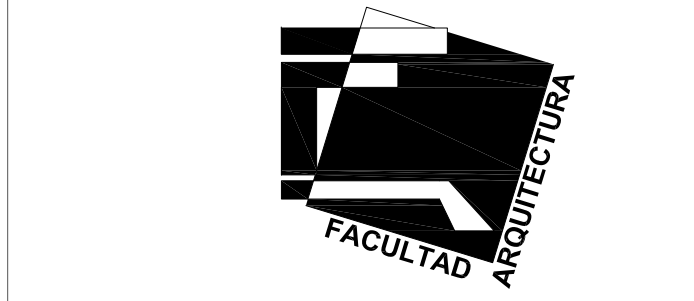
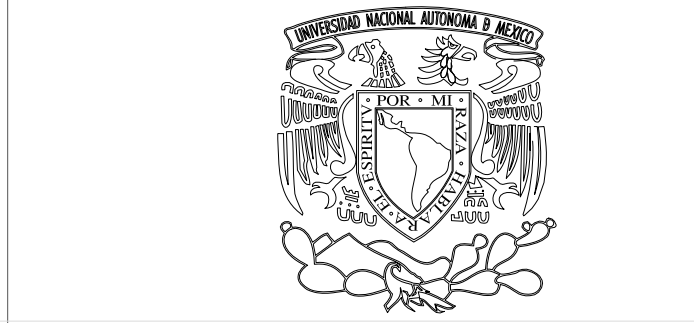
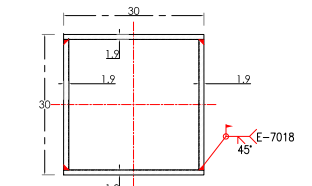
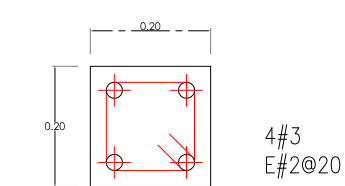
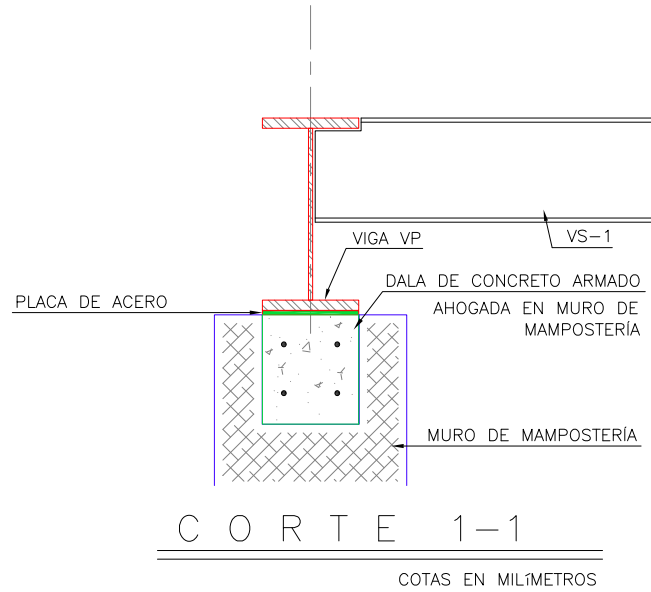
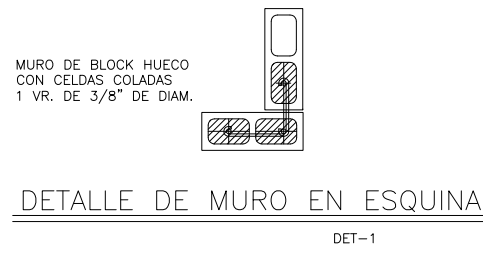


TABLA DE ALBAÑILERÍAS	
CUERPO 1	
CLAVE	DESCRIPCIÓN
MC-1	MURO DE CARGA DE BLOCK HUECO PESADO DE 20x20x40cm con varilla de refuerzo Ø60 cms. con escalera de refuerzo Ø3 hiladas. Con anclajes en uniones con una varilla de 3/8" y celdas coladas.
MD-1	MURO DIVISORIO DE BLOCK HUECO LIGERO DE 20x20x40cm con varilla de refuerzo Ø65 cms. con escalera de refuerzo Ø3 hiladas.
KE-1	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO DE 20x20cm.
CE-1	CERRAMIENTO DALA DE CONCRETO SOBRE PUERTA O VENTANA.
CE-2	CERRAMIENTO DALA DE CONCRETO SOBRE CANCELERA DE ALUMINIO.
CE-3	CERRAMIENTO VIGA DE MADERA SOBRE CELOSIA DE MADERA.



INDICA PROYECCIÓN	
INDICA EJE PRIMARIO	
INDICA EJE SECUNDARIO	
1.00	INDICA COTAS
	INDICA EJES
N.P.T.	INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

N.PR.	INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B.	INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR.	INDICA NIVEL DE BARRA
N.P.	INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T.	INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO



ARQ.	ANGEL ROJAS HOYO
ARQ.	IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ.	CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ.	VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ.	ERIC FLORES URIBE

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:	
Superficie Total de Construcción	00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B.	00000000 M2.

UBICACIÓN:
Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros),
Municipio. de Jantelco, Morelos, México.

DISEÑO:
Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

Gutiérrez + Romero + Santos

ESTRUCTURAL - MUROS

Cotas: mts. Esc. 1:150

CLAVE
EST-01

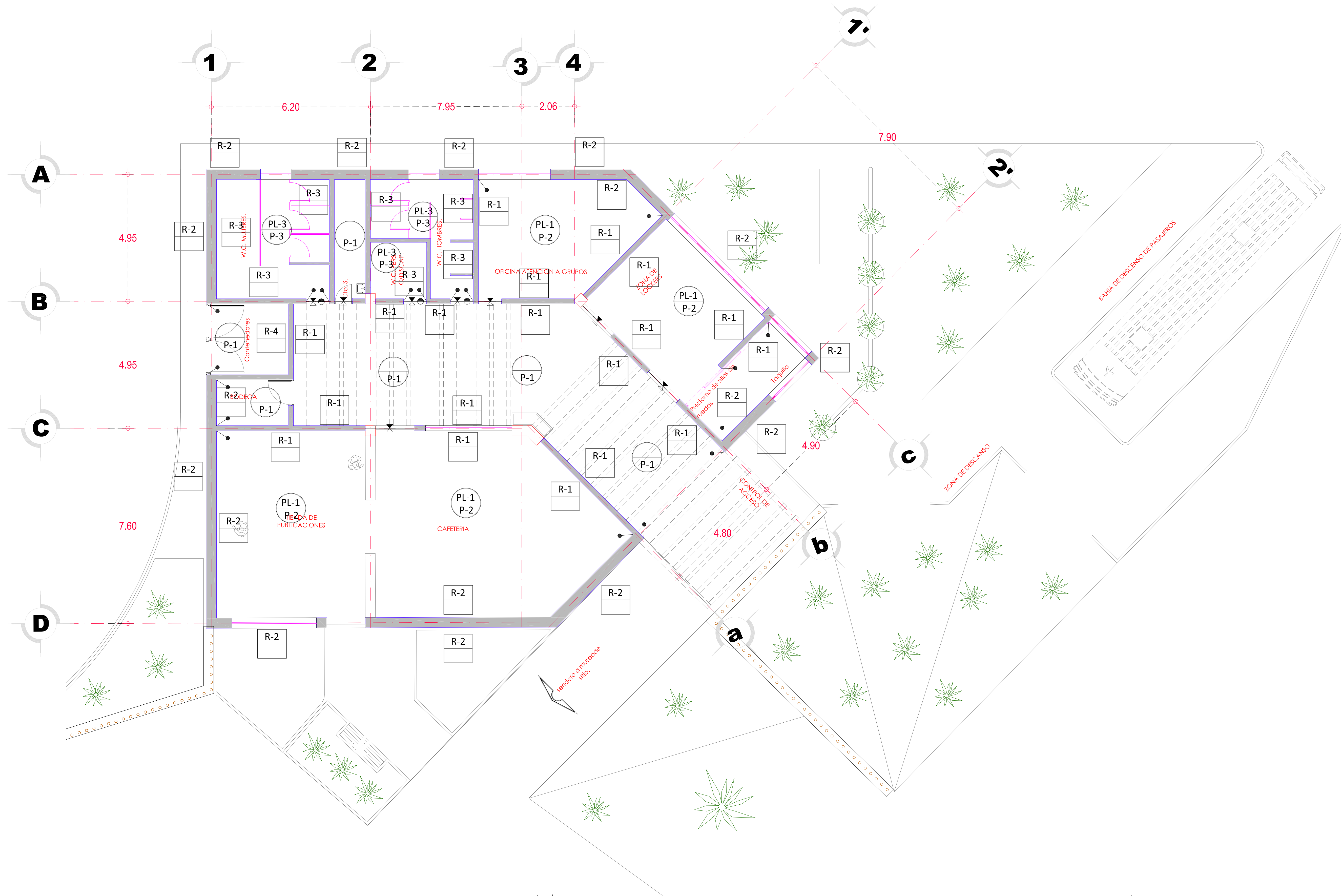


TABLA DE ACABADOS									
CLAVE	MATERIAL	MARCA	LINEA	DIMENSION	COLOR	ACABADO	ACABADO INICIAL	BASE	OBSERVACIONES
ACABADO EN MUROS Y ELEMENTOS VERTICALES									
R-1	PASTA	VINCEMENT COREV	INOFLEX POLICOLOR	N/A	BEIGE	APARENTE	REPELLADO FINO DE MEZCLA CEMENTO	MURO DE CONCRETO ARMADO	SOBRE REPELLADO FINO DE MEZCLA CEMENTO ARENA PROP. 1:5 CON ACABADO DE PINTURA VINILICA VINIMEX MATE COLOR BLANCO OSTION.
R-2	PIEDRA	N/A	N/A	N/A	APARENTE	APARENTE	APARENTE	MURO DE PIEDRA	HECHO EN OBRA
R-3	LAMBRIN DE MARMOL	NACIONAL MARMOLERA		30 X 30 X 1 CM	TRAVERTINO FIORITO	BRILLADO	PULIDO	REPELLADO SOBRE MEZCLA CEMENTO ARENA PROP. 1:5 DE NPT. 0.00 A NPT. + 1.80	REPELLADO FINO DE MEZCLA CEMENTO ARENA PROP. 1:5 DE NPT. 0.00 A NPT. + 1.80
R-3	PINTURA VINIL - ACRILICA	COMEX	VINIMEX		BEIGE	SATINADO	SELLADOR ACRILICO 5X1	REPELLADO EN MURO DE PIEDRA. APLICAR SOBRE REPELLADO DE MEZCLA FINO DE MEZCLA Y PASTA CEMENTO - ARENA PROP. 1:5 Y SELLADOR. APLICAR DIRECTAMENTE SOBRE SELLADOR DE NPT. + 1.80 HASTA PLAFON.	
ACABADO EN ZOCLOS									

TABLA DE ACABADOS									
CLAVE	MATERIAL	MARCA	LINEA	DIMENSION	COLOR	ACABADO	ACABADO INICIAL	BASE	OBSERVACIONES
ACABADO EN PISO									
P-1	FIRME DE CONCRETO	N/A	N/A	N/A	GRIS	MARTELINADO		CONCRETO	HECHO EN OBRA
P-2	FIRME DE CONCRETO	N/A	N/A	N/A	GRIS	PULIDO		CONCRETO	HECHO EN OBRA
P-3	MARMOL	NACIONAL MARMOLERA		30 X 30 X 1 CM	TRAVERTINO	BRILLADO	PULIDO	FIRME DE	SOBRE FIRME DE CONCRETO REFORZADO CON FIBRAS PLASTICAS
P-4	FIRME DE CONCRETO	N/A	N/A	N/A	GRIS	APARENE	APARENE	CONCRETO	HECHO EN OBRA
ACABADO EN PLAFON									
PL-1	PINTURA	COMEX	VINILICA		BLANCO	MATE	SELLADOR	LOSA ACERO	SOBRE ESTRUCTURA METALICA CON SISTEMA DE COLGANTERIA A BASE DE ESPARRAGOS DE 1/4"
PL-2									
PL-3	PINTURA	COMEX	VINILICA		BLANCO	MATE	SELLADOR	LOSA ACERO	SOBRE PLAFON DE TABLAROCA SOPORTADO CON ESTRUCTURA METALICA CON SISTEMA DE COLGANTERIA A BASE DE ESPARRAGOS DE 1/4"

SIMBOLOGÍA

- R-0 INDICA RECUBRIMIENTO EN MURO
- Z-0 INDICA RECUBRIMIENTO EN ZOCLO
- PL-0 INDICA RECUBRIMIENTO EN PLAFON
- P-0 INDICA RECUBRIMIENTO EN PISO
- INDICA CAMBIO DE ACABADO EN MURO
- ▲ INDICA CAMBIO DE ACABADO EN PISO
- INDICA CAMBIO DE ACABADO EN PLAFON
- INDICA CAMBIO DE NIVEL EN PLAFON

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BARRA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 5.00 ESCALA 1:75

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelo, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

PLANO:

ARQUITECTÓNICO

PLANTA BAJA-ACABADOS

Cotas: mts. Esc. 1:75

CLAVE

A-AS-01

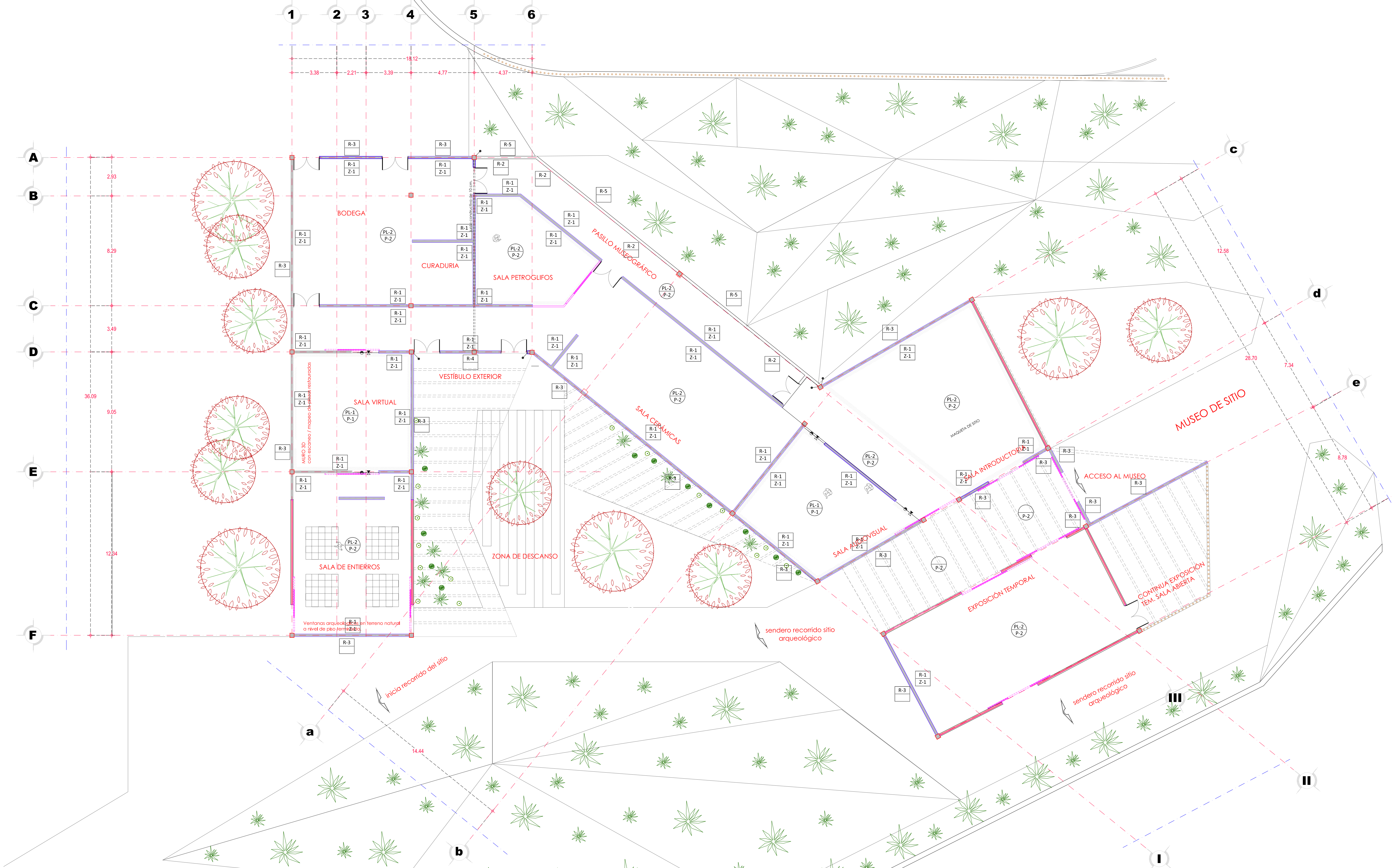


TABLA DE ACABADOS									
CLAVE	MATERIAL	MARCA	LINEA	DIMENSION	COLOR	ACABADO	ACABADO INICIAL	BASE	OBSERVACIONES
ACABADO EN MUROS Y ELEMENTOS VERTICALES									
R-1	PASTA	VINICEMENT COREV	INOFLEX POLICOLOR	N/A	BLANCO	APARENTE	REPELLADO FINO DE MEZCLA CEMENTO ARENA PROP. 1:5 CON ACABADO DE PINTURA VINILICA VINIMEX MATE COLOR BLANCO OSTION.	MURO DE CONCRETO ARMADO MADERA	SOBRE REPELLADO FINO DE MEZCLA CEMENTO ARENA PROP. 1:5 CON ACABADO DE PINTURA VINILICA VINIMEX MATE COLOR BLANCO OSTION.
R-2	CELOSIA DE MADERA	N/A	N/A	N/A	APARENTE	APARENTE	BARNIZ	MADERA	
R-3	CONCRETO	CEMEX	N/A	N/A	GRIS	APARENTE TEXTURA LISA	N/A	N/A	VER PLANOS ESTRUCTURALES
R-4	CONCRETO	CEMEX	N/A	N/A	BLANCO	APARENTE TEXTURA LISA	N/A	N/A	VER PLANOS ESTRUCTURALES
R-5	CELOSIA DE MADERA	MADERA PANEL	N/A	N/A	ABETO			BASTIDOR	SOBRE BASTIDOR DE MADERA
ACABADO EN ZOCLOS									
Z-1	CELOSIA DE MADERA								

TABLA DE ACABADOS									
CLAVE	MATERIAL	MARCA	LINEA	DIMENSION	COLOR	ACABADO	ACABADO INICIAL	BASE	OBSERVACIONES
ACABADO EN PISO									
P-1	FIRME DE CONCRETO	N/A	N/A	N/A	GRIS	MARTELINADO		CONCRETO	HECHO EN OBRA
P-2	FIRME DE CONCRETO	N/A	N/A	N/A	GRIS	PULIDO		CONCRETO	HECHO EN OBRA
ACABADO EN PLAFON									
PL-1	MODULAR	USG	ACUSTONE	61 CM X 61 CM	BLANCO	APARENTE		LOSA ACERO	PLAFON ACUSTICO MODULAR DE TABLAROCA CON SISTEMA DE COLGANTERIA A BASE DE ESPARRAGOS DE 1/4"
PL-2	PINTURA	COMEX	VINILICA		BLANCO	MATE	SELLADOR	LOSA ACERO	SOBRE PLAFON DE TABLAROCA SOPORTADO CON ESTRUCTURA METALICA CON SISTEMA DE COLGANTERIA A BASE DE ESPARRAGOS DE 1/4"

SIMBOLOGÍA	
R-0 Z-0	INDICA RECUBRIMIENTO EN MURO
PL-0 P-0	INDICA RECUBRIMIENTO EN PLAFON
PL-0 P-0	INDICA RECUBRIMIENTO EN PISO
●	INDICA CAMBIO DE ACABADO EN MURO
▲	INDICA CAMBIO DE ACABADO EN PISO
●	INDICA CAMBIO DE ACABADO EN PLAFON
▲	INDICA CAMBIO DE NIVEL EN PLAFON

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

N.PR.

N.B.

N.BR.

N.P.

N.P.T.

INDICA NIVEL DE PRETIL

INDICA NIVEL DE BANQUETA

INDICA NIVEL DE BARRA

INDICA NIVEL DE PARED

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

0.00

1.00

5.00

ESCALA 1:150

ARQ.

ARQ.

ARQ.

ARQ.

ARQ.

ANGEL ROJAS HOYO

IRVING A. SORIA RAMIREZ

CECILIA JAIME GONZALEZ

VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ERIC FLORES URIBE

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción

Superficie de Construcción en P.B.

00000000

00000000

M2.

M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

ARQUITECTÓNICO

Museo de Sitio

PLANTA BAJA-ACABADOS

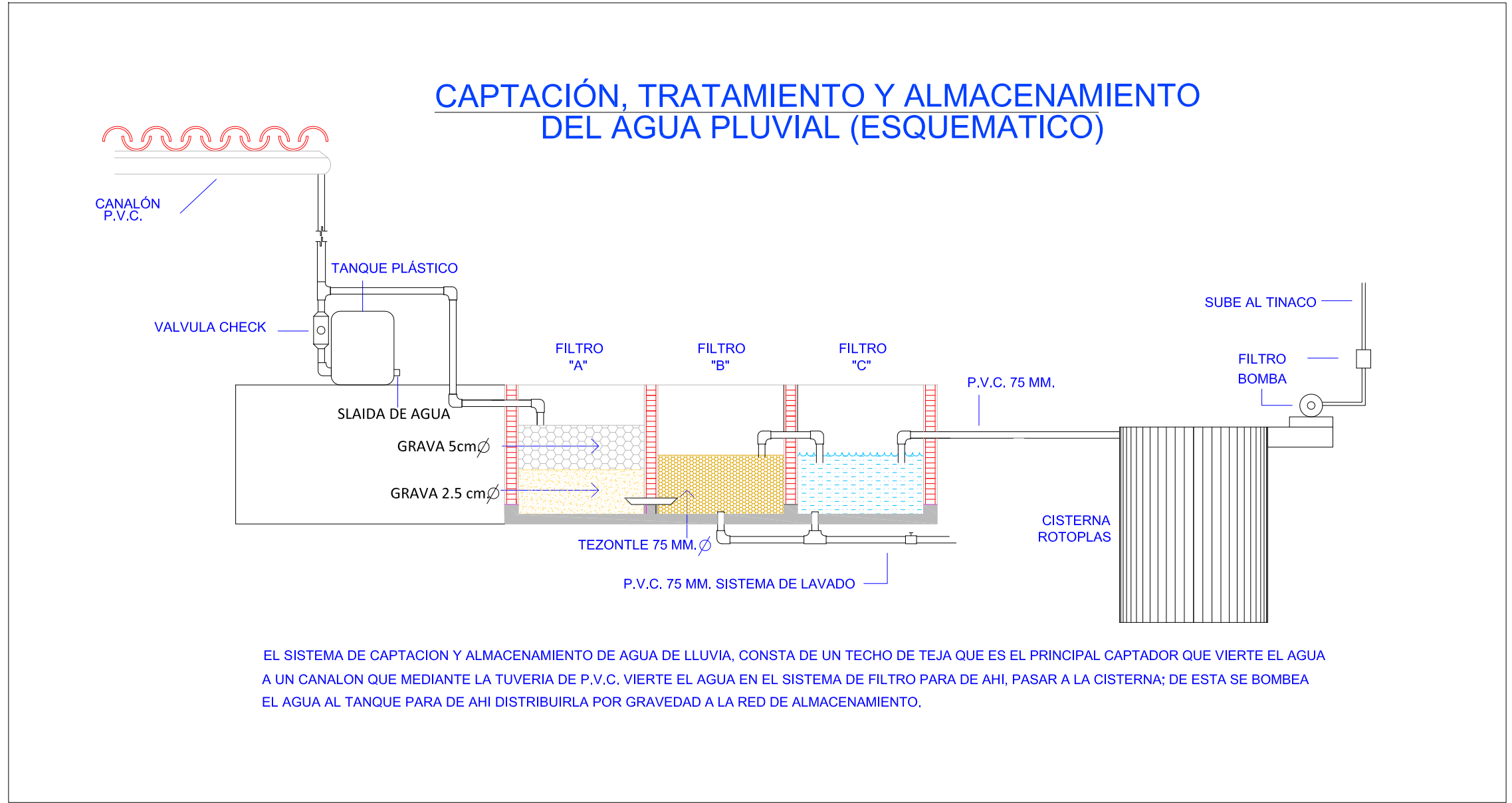
Cotas: mts.

Esc. 1:150

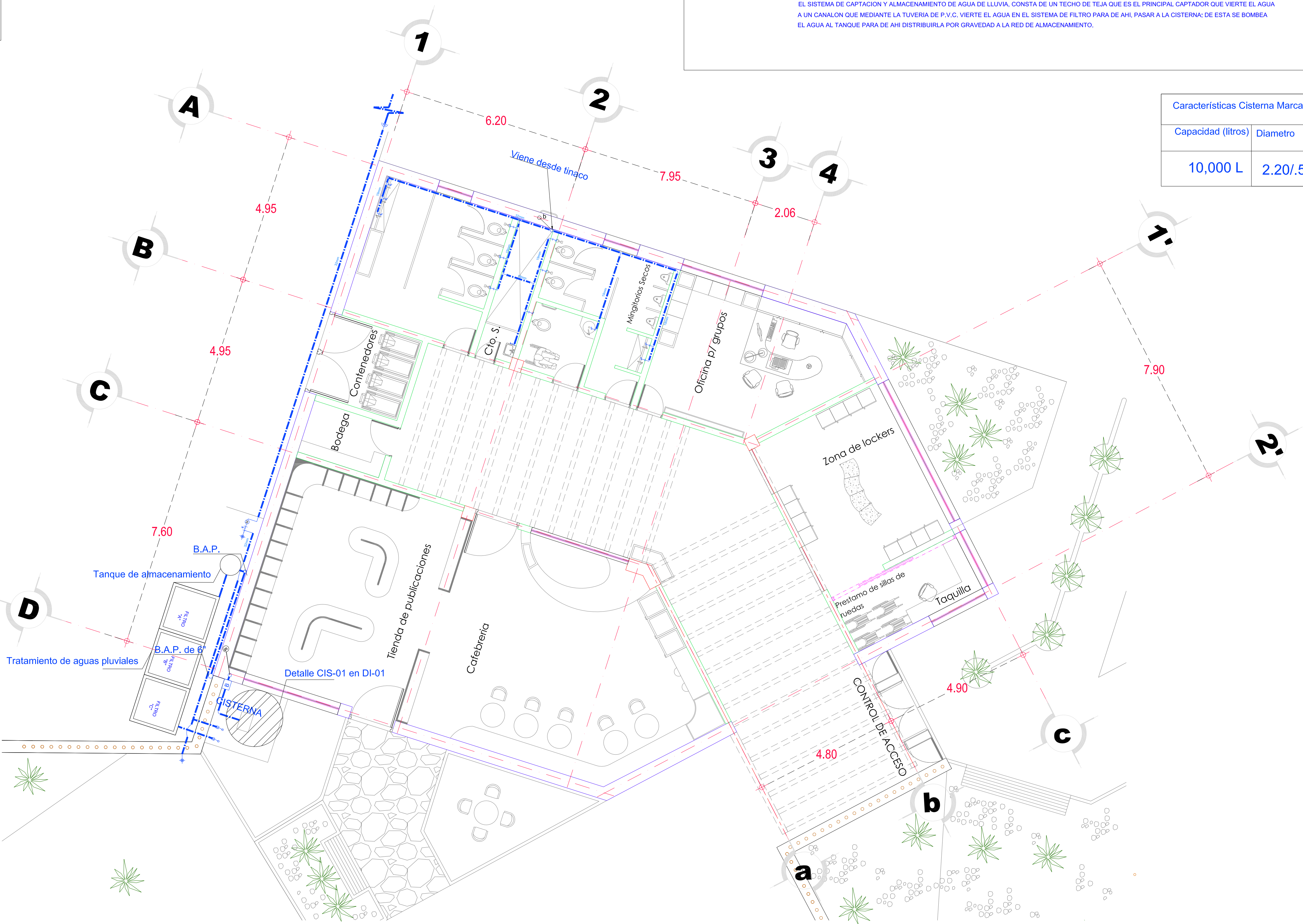
CLAVE

A-AQ-01

SIMBOLOGIA INST. HIDRAULICA	
	TUBERIA BAJA
	TUBERIA SUBE
	TOMA DOMICILIARIA
	CODO 90º
	CODO 45º
	ENTREGA DE AGUA
	GRIFO
	VALVULA DE PASO
	LLAVE ANGULAR
	BOMBA 1/4 H.P.
	TINACO
	TUBERIA AGUA FRIA
	MEDIDOR
	VALVULA FLOTADOR
	BAIADA DE AGUAS PLUVIALES
	INDICA PENDIENTE DE PISO



Características Cisterna Marca: Rotoplas		
Capacidad (litros)	Diametro	Altura
10,000 L	2.20/55	2.90



SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BARRA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00 ESCALA 1:50

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/06/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

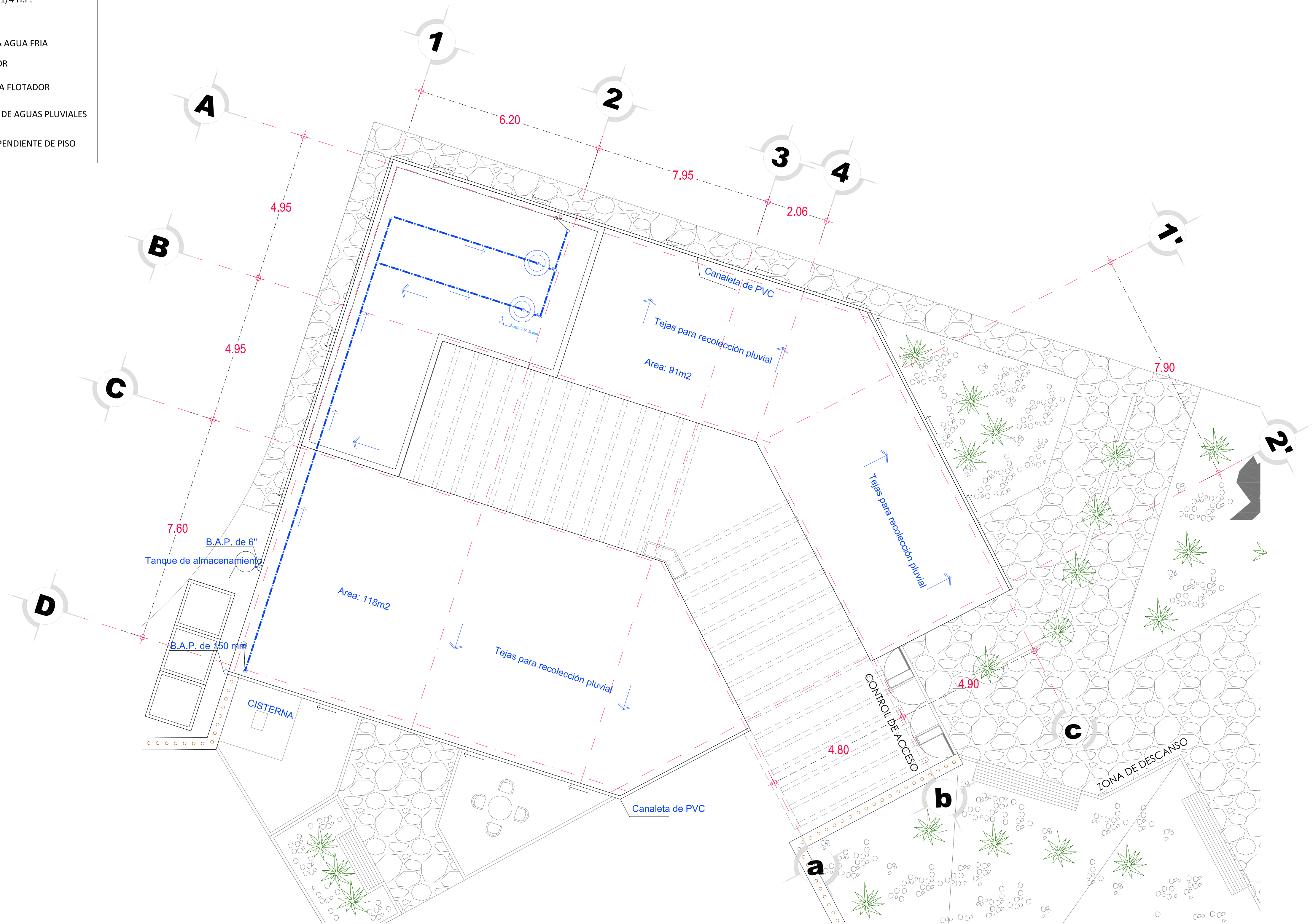
PLANO:

INSTALACIÓN HIDRAULICA

SERVICIOS HI-S-01

Cotas: mts. Esc. 1:75

SIMBOLOGIA INST. HIDRAULICA	
	TUBERIA BAJA
	TUBERIA SUBE
	TOMA DOMICILIARIA
	"T"
	CODO 90o
	CODO 45o
	ENTREGA DE AGUA
	GRIFO
	VALVULA DE PASO
	LLAVE ANGULAR
	BOMBA 1/4 H.P.
	TINACO
	TUBERIA AGUA FRIA
	MEDIDOR
	VALVULA FLOTADOR
	BAIADA DE AGUAS PLUVIALES
	INDICA PENDIENTE DE PISO



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BARRA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00

ESCALA 1:50

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/06/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

PLANO:

INSTALACIÓN HIDRAULICA

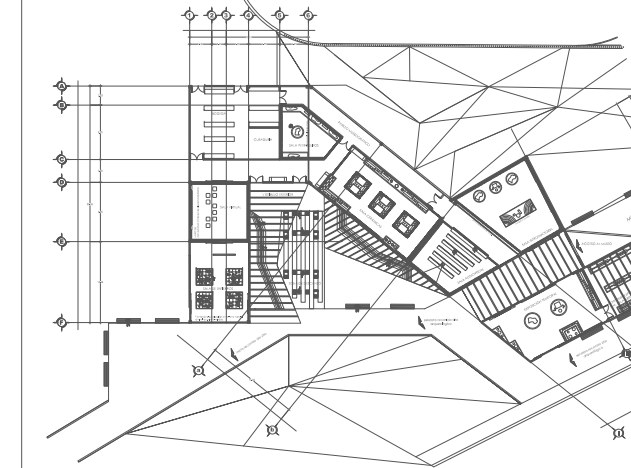
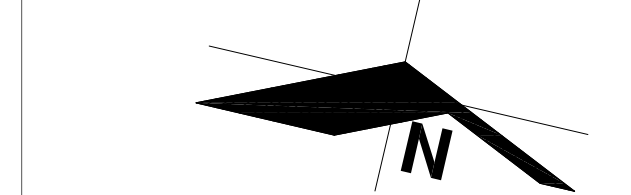
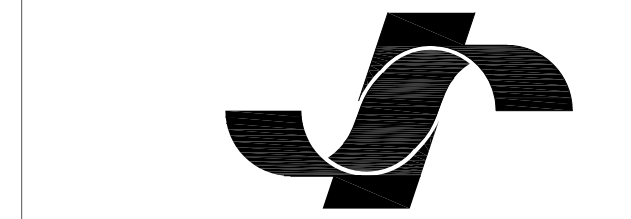
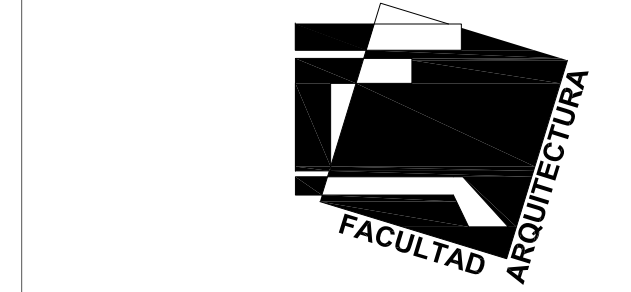
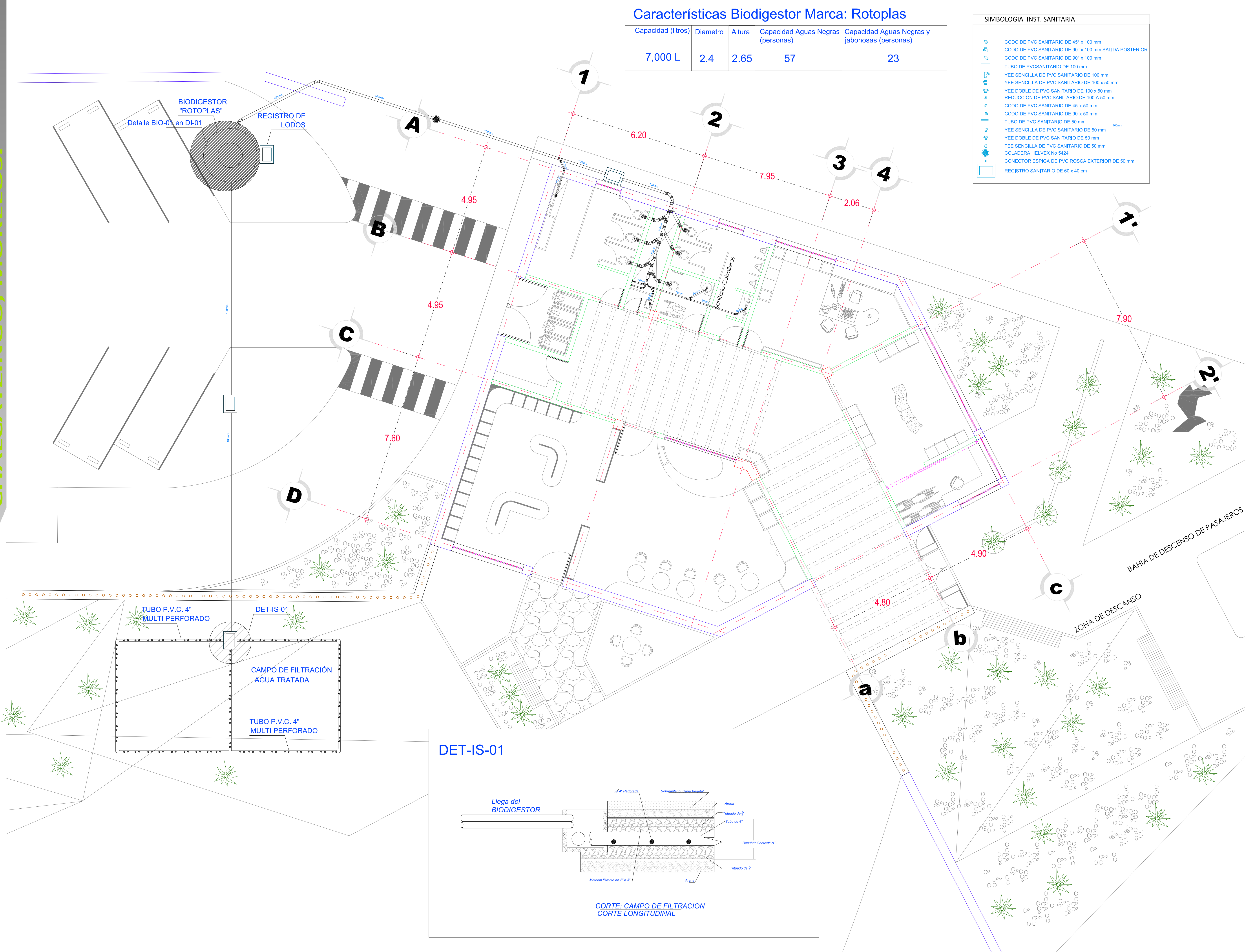
SERVICIOS- TECHOS

CLAVE

HI-S-02

Cotas: mts.

Esc. 1:75



INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS
INDICA EJES
INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA
N.P. INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO



ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS
Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

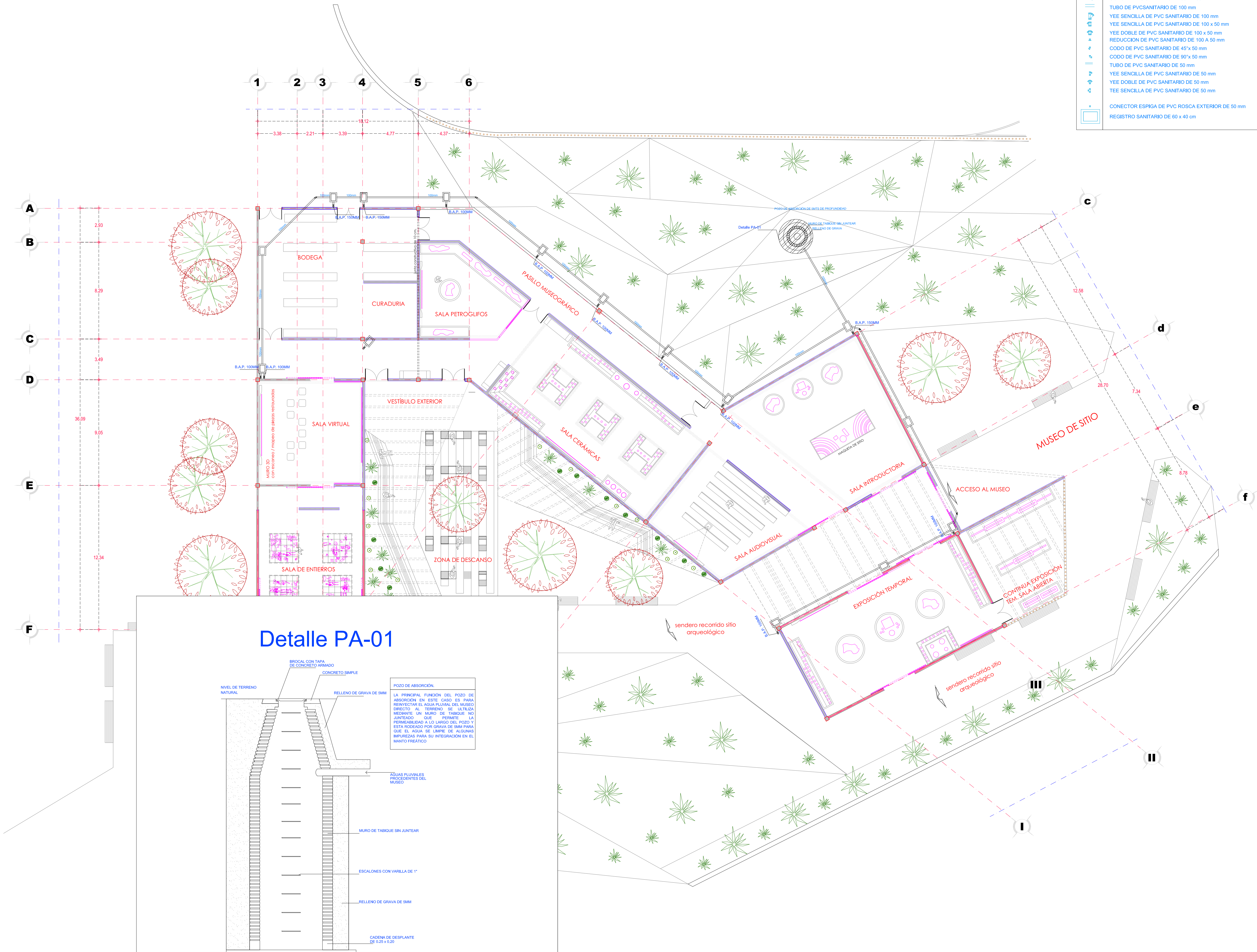
ÁREAS:
Superficie Total de Construcción 00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:
Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros),
Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:
Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

FECHA:
13/06/2012

Gutiérrez + Romero + Santos



SIMBOLOGIA INST. SANITARIA	
	CODO DE PVC SANITARIO DE 45° x 100 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 90° x 100 mm SALIDA POSTERIOR
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 100 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 100 mm
	YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 100 x 50 mm
	REDUCCION DE PVC SANITARIO DE 100 A 50 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 45° x 50 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 90° x 50 mm
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	TEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	CONECTOR ESPIGA DE PVC ROSCA EXTERIOR DE 60 mm
	REGISTRO SANITARIO DE 60 x 40 cm

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS
INDICA EJES
INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA
N.P. INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 5.00 ESCALA 1:150

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:
Superficie Total de Construcción 00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:
Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:
Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

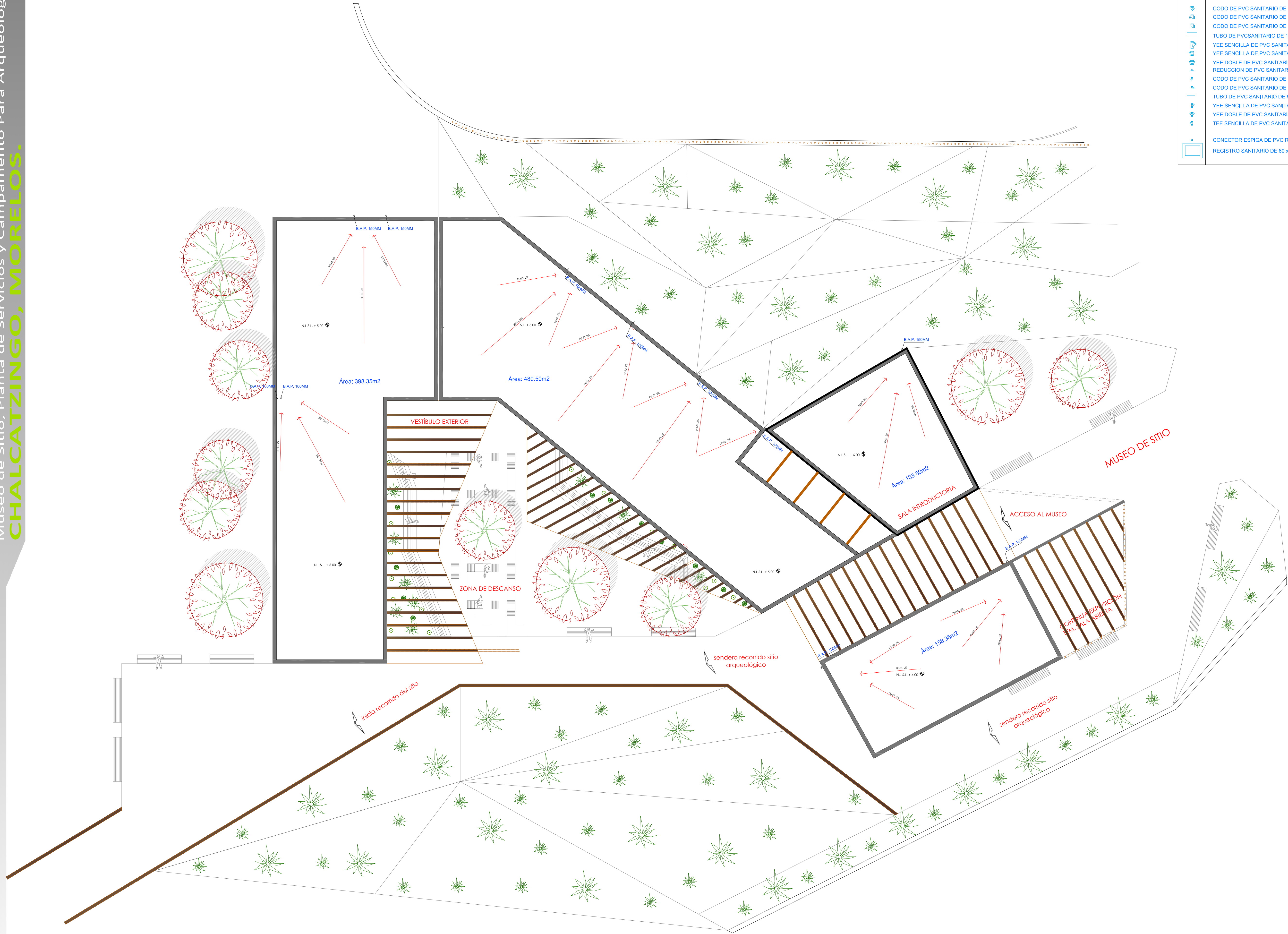
FECHA:
13/06/2012

PLANO:

INSTALACIÓN SANITARIA

MUSEO IS-M-1

Cotas: mts. Esc. 1:150



SIMBOLOGIA INST. SANITARIA	
	CODO DE PVC SANITARIO DE 45° x 100 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 90° x 100 mm SALIDA POSTERIOR
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 100 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 100 mm
	YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 100 x 50 mm
	REDUCCION DE PVC SANITARIO DE 100 A 50 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 45° x 50 mm
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	TEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	REGISTRO SANITARIO DE 60 x 40 cm
	CONECTOR ESPIGA DE PVC ROSCA EXTERIOR DE 60 mm

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

0.00 1.00 5.00

ESCALA 1:150

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de Matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocio

Romero García Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/06/2012

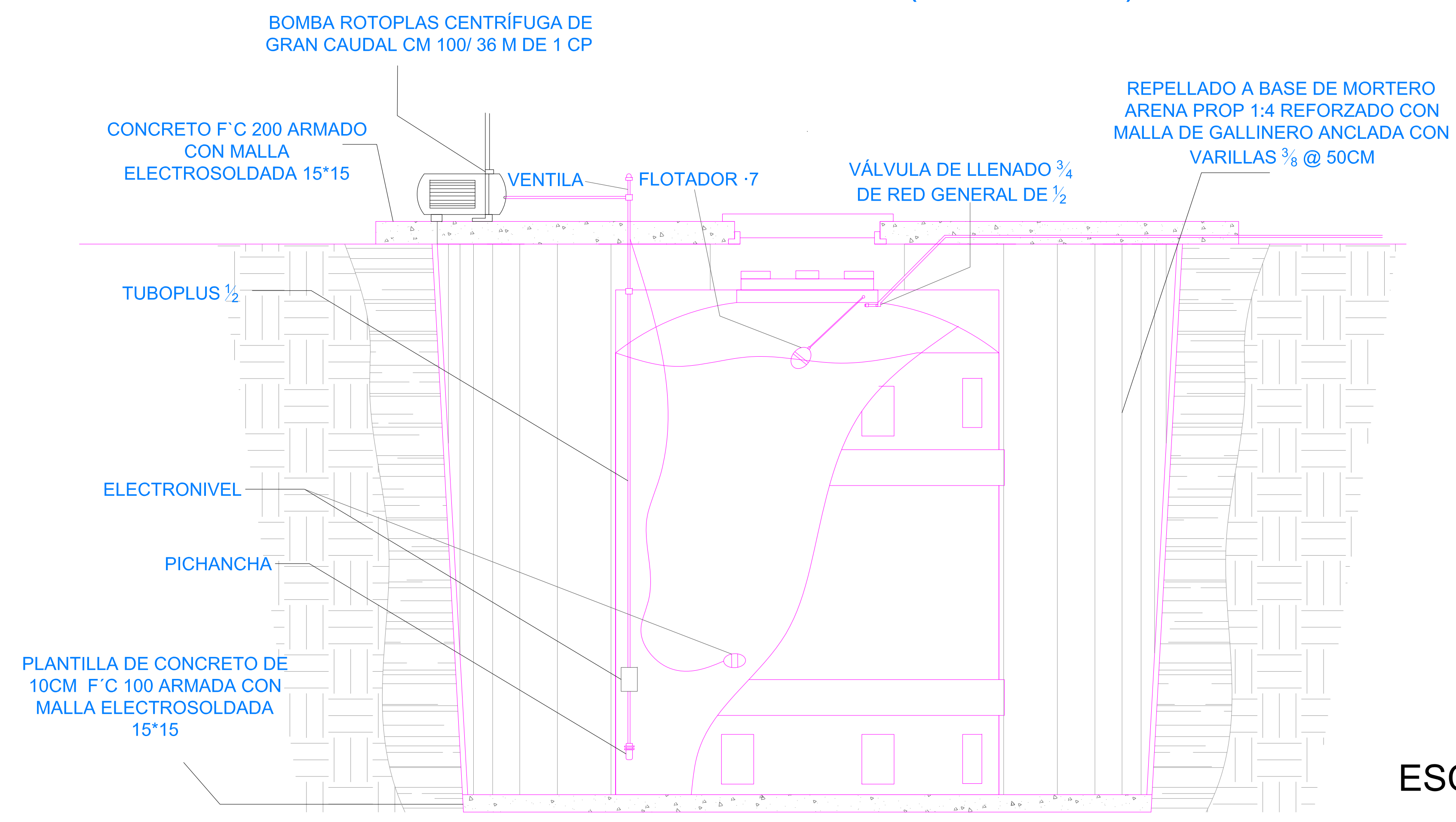
CLAVE

IS-M-2

Cotas: mts. Esc. 1:150

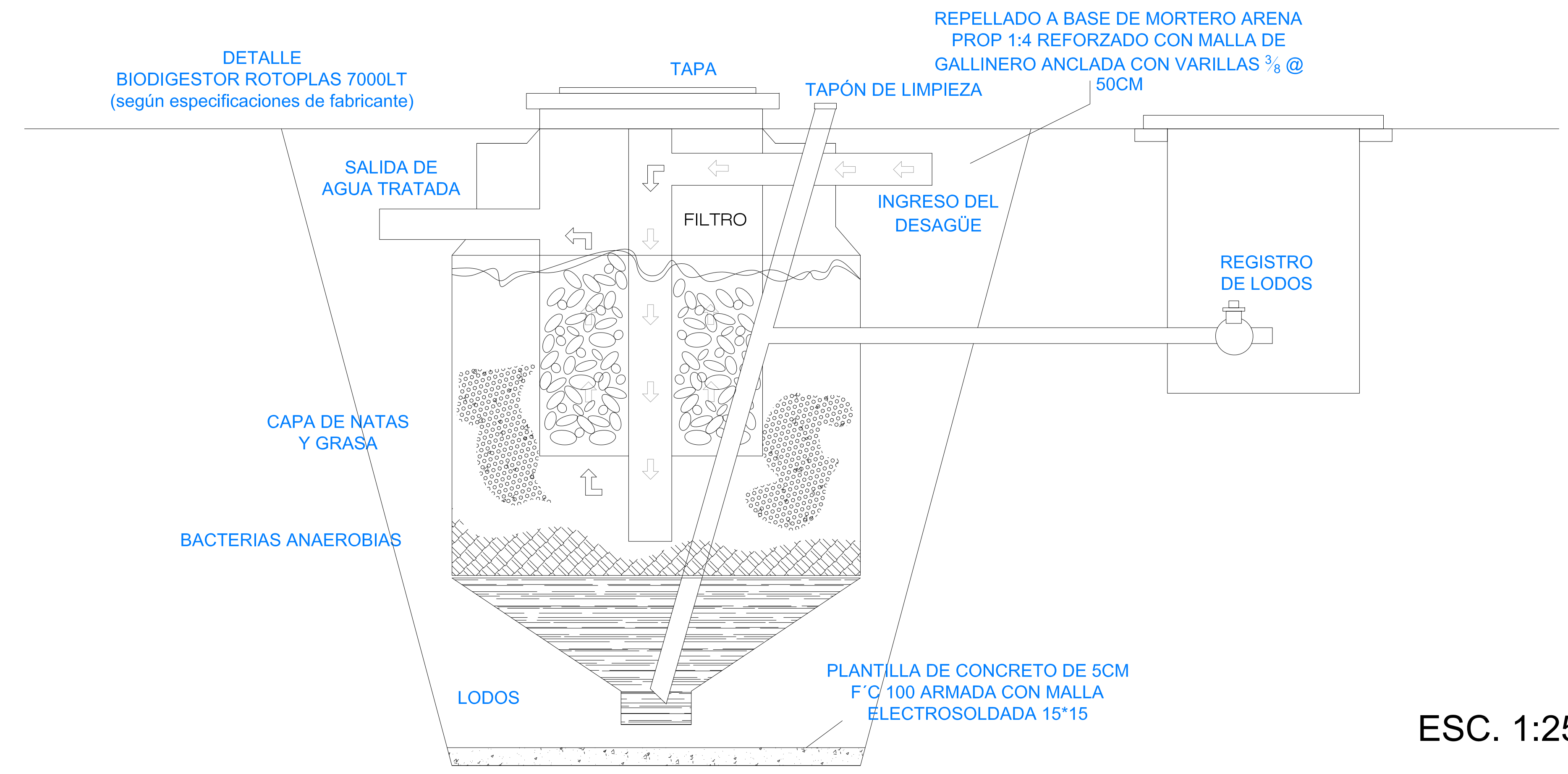
CIS-01:

DETALLE CISTERNA ROTOPLAS 10,000 L (2.20X2.90 M)



ESC. 1:25

DIG-01:



ESC. 1:25

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

1.00

INDICA COTAS

INDICA EJES

N.P.T.

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR.

INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B.

INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR.

INDICA NIVEL DE BANDA

N.P.

INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T.

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00

1.00

5.00

ESCALA 1:50

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción

00000000

M2.

Superficie de Construcción en P.B.

00000000

M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros),

Municipio. de Janteteco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocio

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/06/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

PLANOS

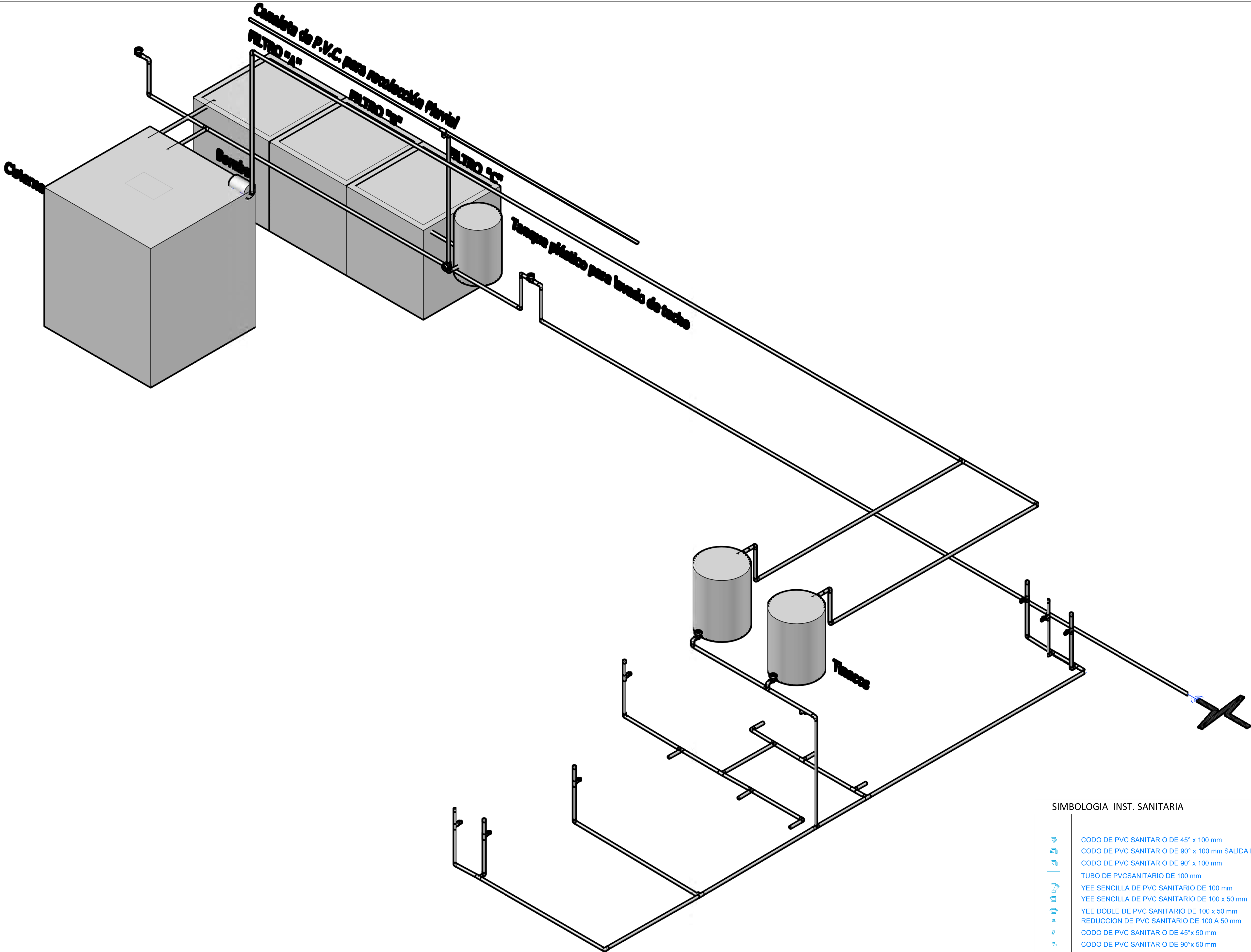
DETALLES SANITARIOS E HIDRAULICOS

CISTERNA Y BIODIGESTOR

DI-01

Cotas: mts.

Esc. 1:25



SIMBOLOGIA INST. SANITARIA

	CODO DE PVC SANITARIO DE 45° x 100 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 90° x 100 mm SALIDA POSTERIOR
	CODO DE PVC SANITARIO DE 90° x 100 mm
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 100 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 100 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 100 x 50 mm
	YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 100 x 50 mm
	REDUCCION DE PVC SANITARIO DE 100 A 50 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 45°x 50 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 90°x 50 mm
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	TEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	CONECTOR ESPIGA DE PVC ROSCA EXTERIOR DE 50 mm
	REGISTRO SANITARIO DE 60 x 40 cm

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA CDTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BARDA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

0.00 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00

ESCALA 1:50

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocio

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

Día/Mes/Año

Gutiérrez + Romero + Santos

PLANOS:

INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y ECOTECNIAS

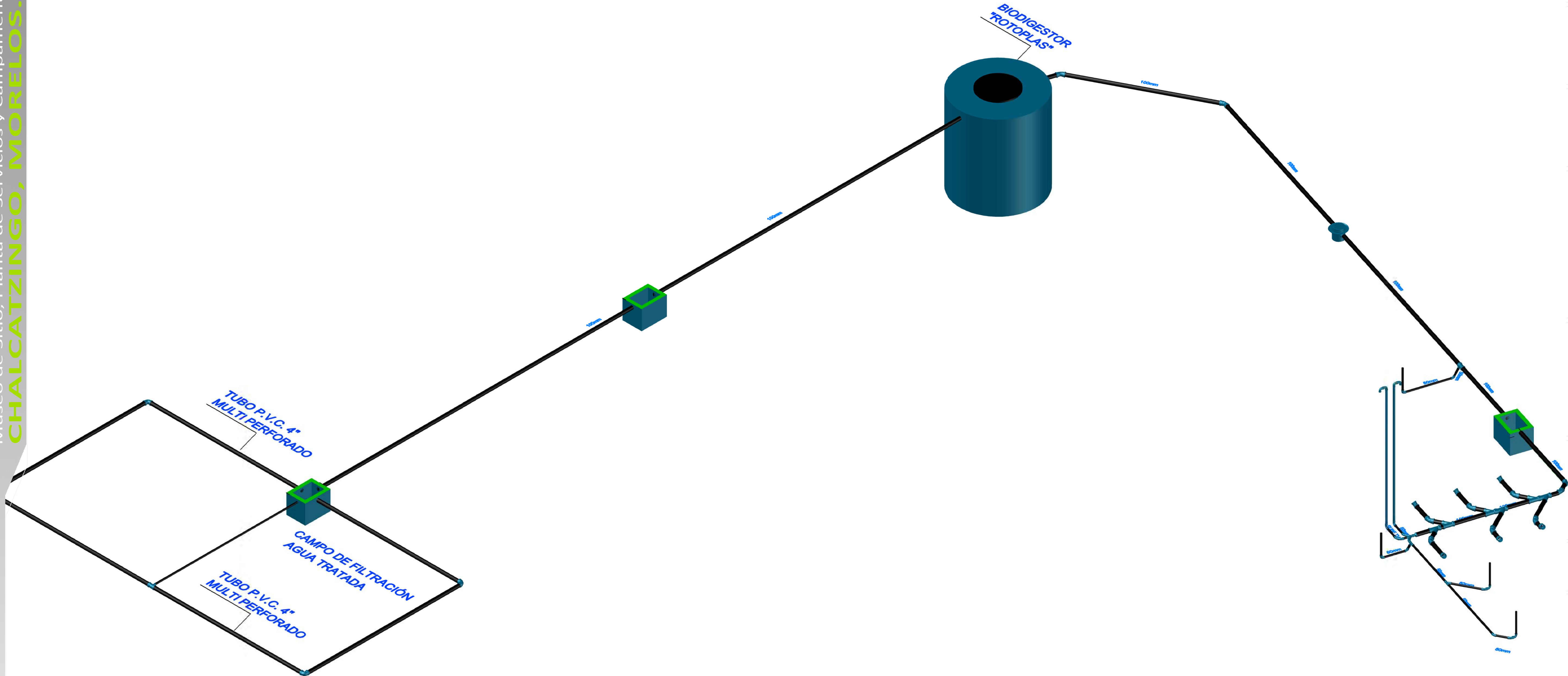
CLAVE

ISOMETRICO

IH-S-03

Cotas: mts.

Esc. 1:50



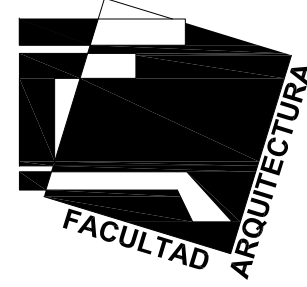
SIMBOLOGIA INST. SANITARIA

	CODO DE PVC SANITARIO DE 45° x 100 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 90° x 100 mm SALIDA POSTERIOR
	CODO DE PVC SANITARIO DE 90° x 100 mm
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 100 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 100 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 100 x 50 mm
	YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 100 x 50 mm
	REDUCCION DE PVC SANITARIO DE 100 A 50 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 45°x 50 mm
	CODO DE PVC SANITARIO DE 90°x 50 mm
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	TEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
	CONECTOR ESPIGA DE PVC ROSCA EXTERIOR DE 50 mm
	REGISTRO SANITARIO DE 60 x 40 cm

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



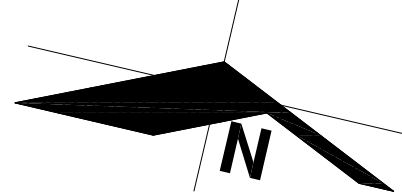
FACULTAD DE ARQUITECTURA



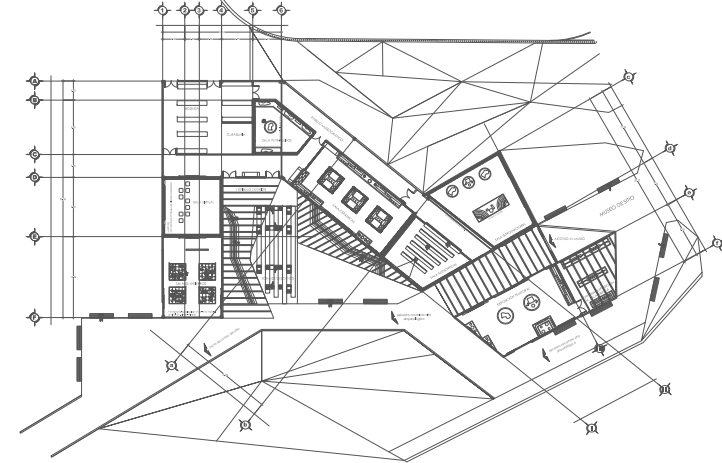
TALLER: JOSÉ REVUELTAS



ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN	
INDICA EJE PRIMARIO	
INDICA EJE SECUNDARIO	
	INDICA COTAS
	INDICA EJES
	INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR.	INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B.	INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR.	INDICA NIVEL DE BANDA
N.P.	INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T.	INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA



PROFESORES

ARQ.	ANGEL ROJAS HOYO
ARQ.	IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ.	CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ.	VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ.	ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:	
Superficie Total de Construcción	00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B.	00000000 M2.

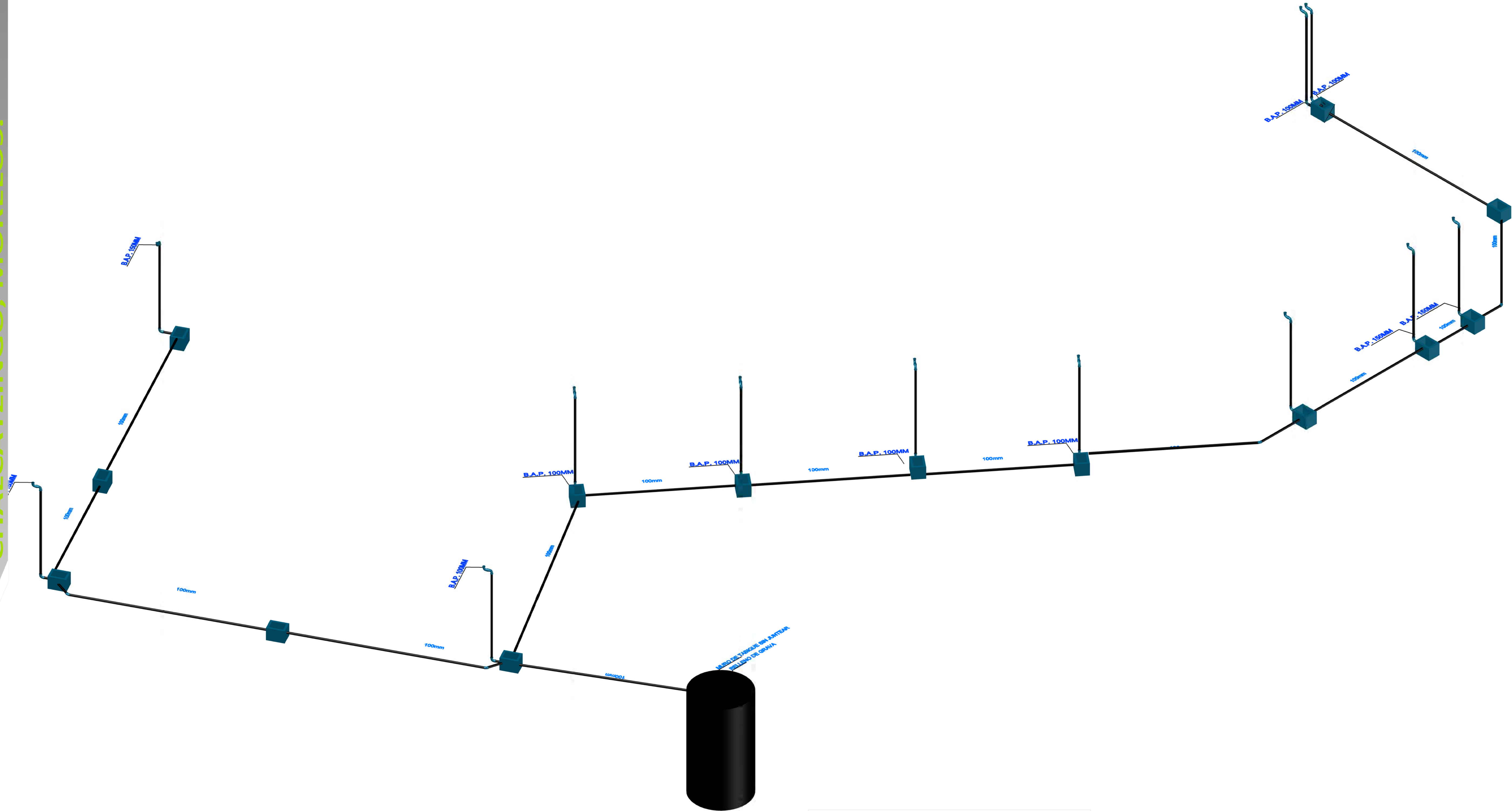
UBICACIÓN:
Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros),
Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:	
Gutiérrez Acosta Rocío	FECHA:
Romero Garcés Daniel	
Santos Trejo Erika	
	Día/Mes/Año

Gutiérrez + Romero + Santos

PLANO:

INSTALACIÓN SANITARIA	CLAVE
ISOMETRICO SERVICIOS	IS-S-03
Cotas: mts.	Esc. 1:50



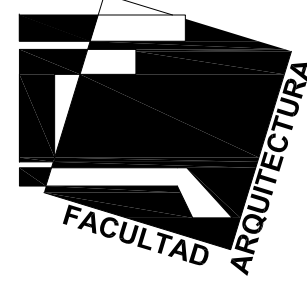
SIMBOLOGIA INST. SANITARIA

- CODO DE PVC SANITARIO DE 45° x 100 mm
- CODO DE PVC SANITARIO DE 90° x 100 mm SALIDA POSTERIOR
- CODO DE PVC SANITARIO DE 90° x 100 mm
- TUBO DE PVC SANITARIO DE 100 mm
- YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 100 mm
- YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 100 x 50 mm
- YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 100 x 50 mm
- REDUCCION DE PVC SANITARIO DE 100 A 50 mm
- CODO DE PVC SANITARIO DE 45°x 50 mm
- CODO DE PVC SANITARIO DE 90°x 50 mm
- TUBO DE PVC SANITARIO DE 50 mm
- YEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
- YEE DOBLE DE PVC SANITARIO DE 50 mm
- TEE SENCILLA DE PVC SANITARIO DE 50 mm
- CONECTOR ESPIGA DE PVC ROSCA EXTERIOR DE 50 mm
- REGISTRO SANITARIO DE 60 x 40 cm

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



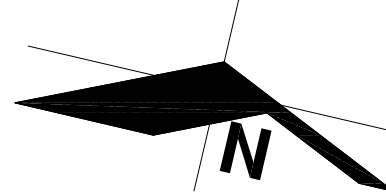
FACULTAD DE ARQUITECTURA



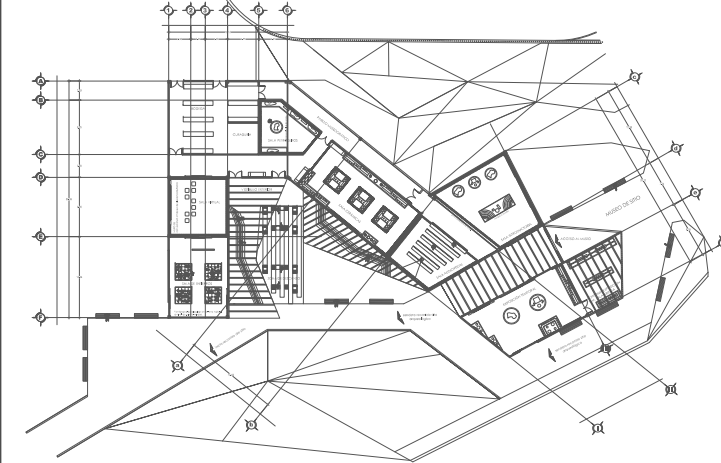
TALLER: JOSÉ REVUELTAS



ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGÍA

- INDICA PROYECCIÓN
- INDICA EJE PRIMARIO
- INDICA EJE SECUNDARIO
- INDICA COTAS
- INDICA EJES
- INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

- N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
- N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
- N.BR. INDICA NIVEL DE BARDA
- N.P. INDICA NIVEL DE PARED
- N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA



PROFESORES

- ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
- ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
- ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
- ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
- ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

- ÁREAS:
- Superficie Total de Construcción 00000000 M2.
- Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

- DISEÑO:
- Gutiérrez Acosta Rocío
- Romero Garcés Daniel
- Santos Trejo Erika
- FECHA:
- Día/Mes/Año

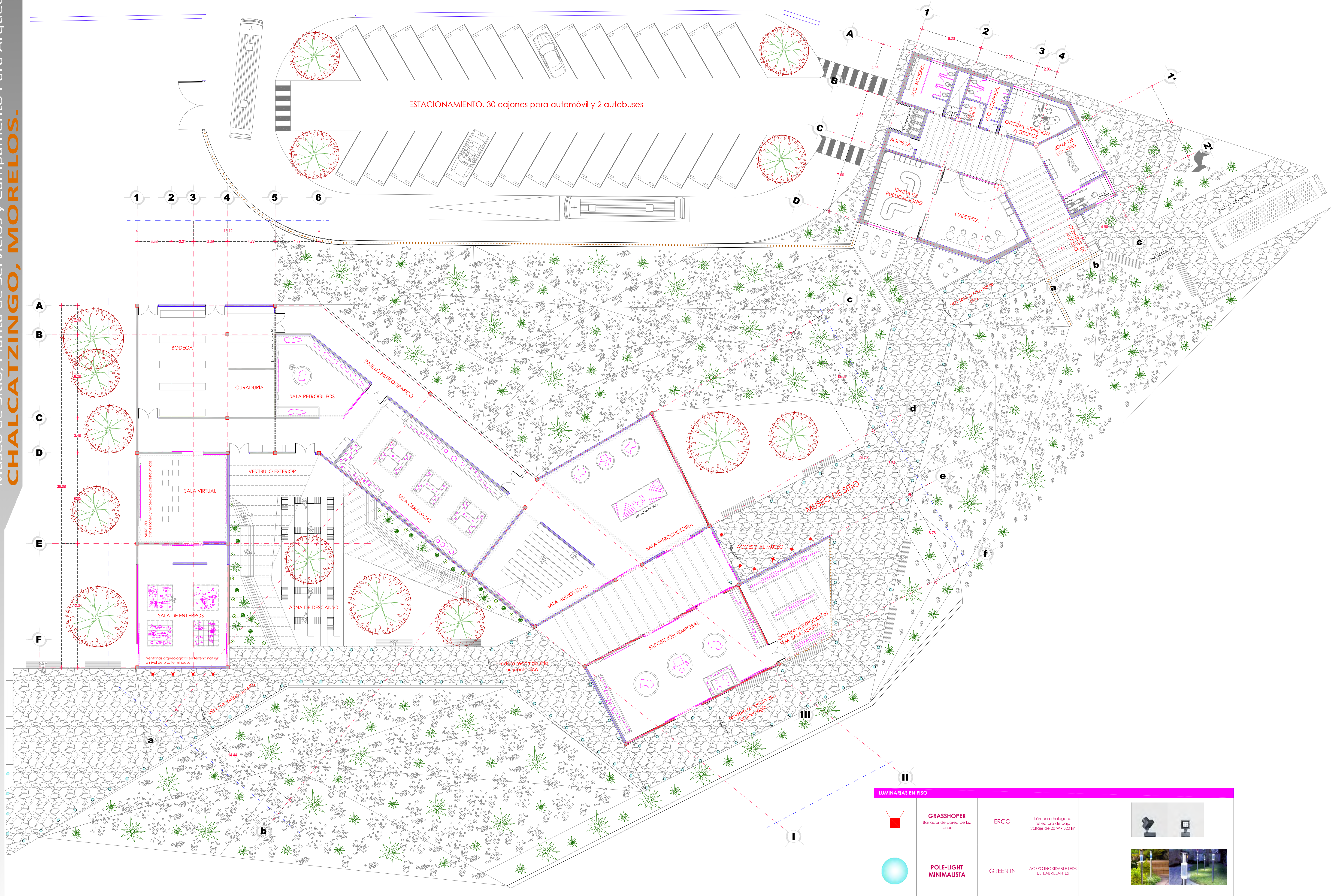
Gutiérrez + Romero + Santos

PLANO:

INSTALACIÓN SANITARIA

ISOMETRICO MUSEO IS-S-04

Cotas: mts. Esc. 1:100



FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS
INDICA EJES
INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA
N.P. INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 5.00 ESCALA 1:175

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros),
Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

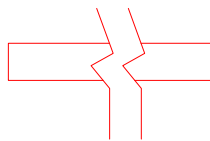
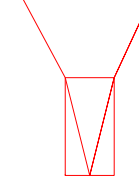
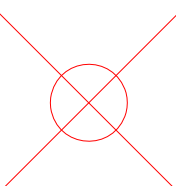
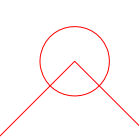
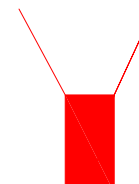
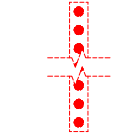
PLANO:

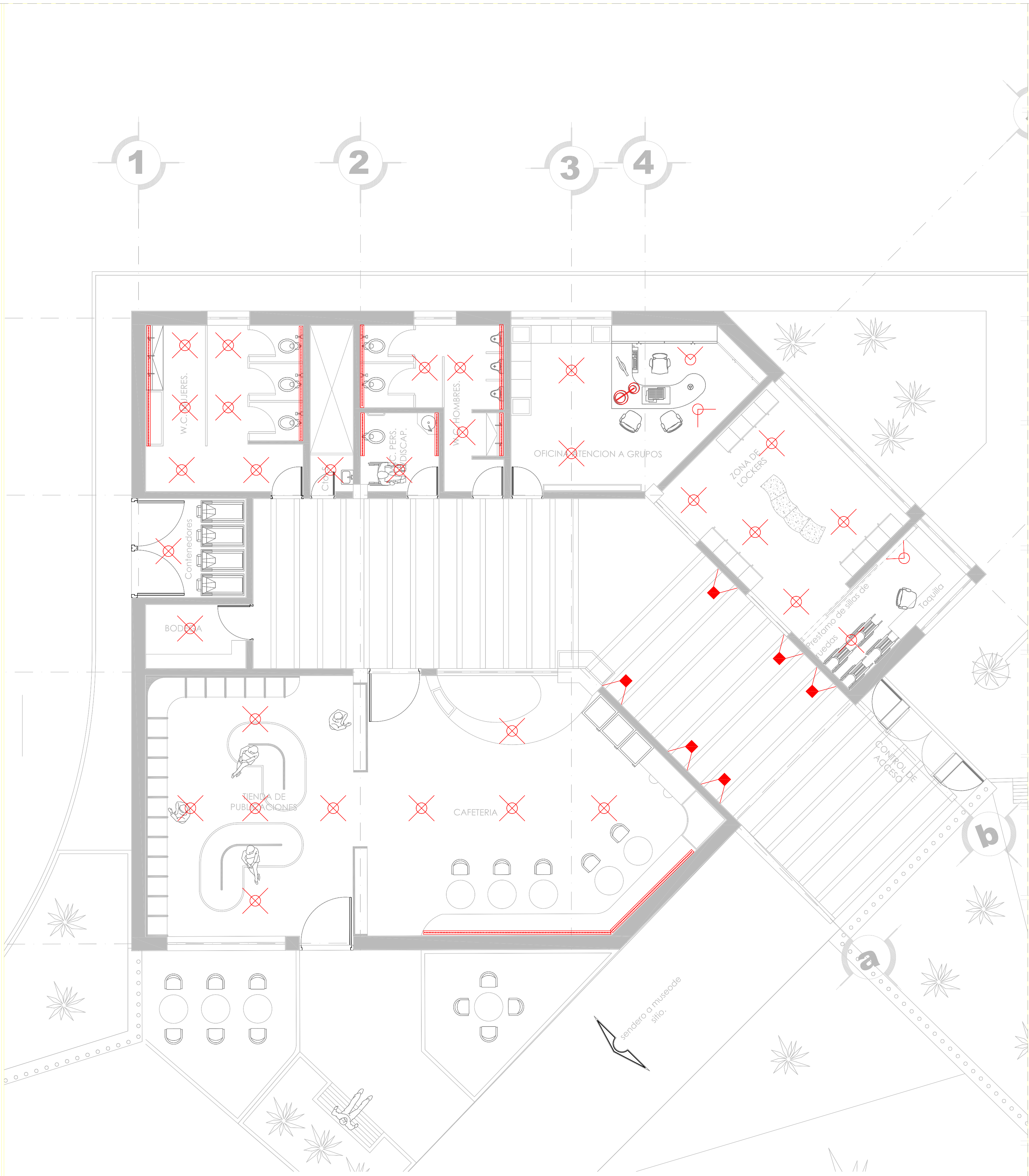
ARQUITECTÓNICO
PLANO ILUMINACION EXTERIOR

CLAVE
ILU-03

Cotas: mts. Esc. 1:175

LUMINARIAS EN PISO				
	GRASSHOPPER Barñador de pared de luz tenue	ERCO	Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 20 W - 320 lm	
	POLE-LIGHT MINIMALISTA	GREEN IN	ACERO INOXIDABLE LEDS ULTRABRILLANTES	

LUMINARIAS SUSPENDIDAS o EN PLAFÓN					
	RAIL ELECTRIFICADO suministro de tensión de luminarias	ERCO	4000 mm		
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	QT12-ax-RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 50 W - 1250 lm		
	Starpoint Downlight para lámparas halógenas de bajo voltaje	ERCO	QR-CBC51-RE Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 35 W - 900 lm		
	ZYLINDER Bañador de pared con lente de superficie	ERCO	LED 20 W 1620 lm 4000 K		
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	QT12-ax-RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 50 W Con proyector óptico - 1250 lm		
LUMINARIAS EN PISO					
	Nadir IP67 Bañador de pared de luz tenue	ERCO	QR-CBC35 Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 20 W - 320 lm		
	ION	ESTEVEZ	LEDs 500mm/1000mm L ALUMINIO 2900K		





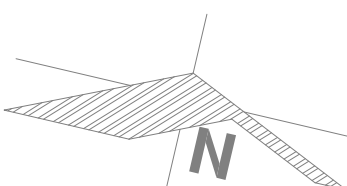
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



FACULTAD DE ARQUITECTURA



TALLER: JOSÉ REVUELTAS



ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS
INDICA EJES
INDICA NIVEL EN ALZADO

NOMENCLATURA

N.P.R. INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.B.R. INDICA NIVEL DE BARRA
N.P. INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00 6.00 7.00 8.00 9.00 10.00

ESCALA 1:1000

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GÓMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEÓLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción	00000000	M2.
Superficie de Construcción en P.B.	00000000	M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla- Ixcar de Matamoros), Municipio de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío	FECHA:
Romero Garcés Daniel	23/Mayo/2012
Santos Trejo Erika	

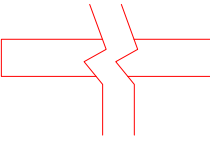
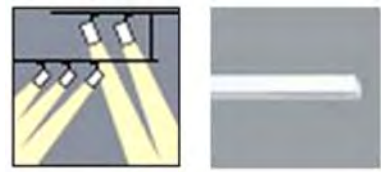
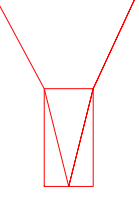
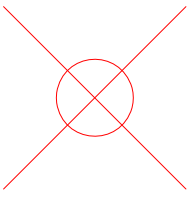
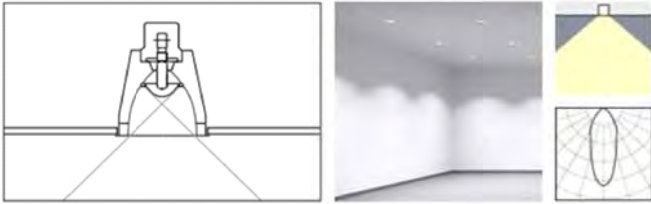
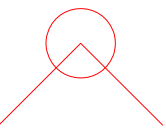
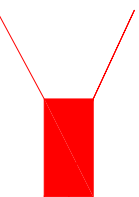
Gutiérrez + Romero + Santos

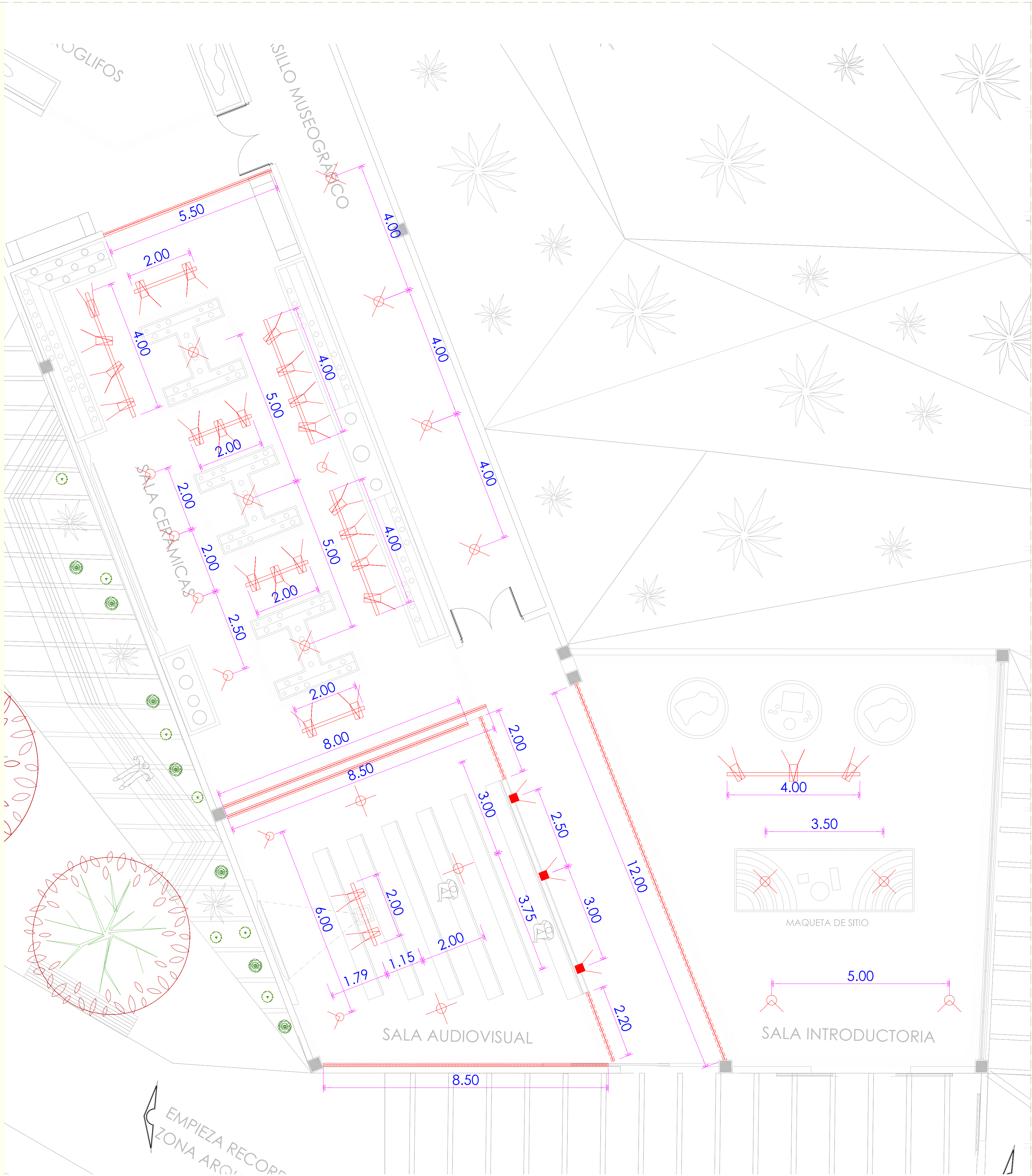
PLANO :

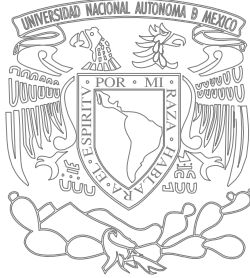
Criterios de Iluminación

Cotas: mts. Esc. 1:25

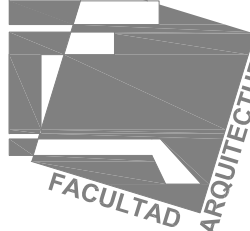
CLAVE
ilu-03

LUMINARIAS SUSPENDIDAS o EN PLAFÓN				
	RAIL ELECTRIFICADO suministro de tensión de luminarias	ERCO	4000 mm	
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	QT12-αx-RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 50 W - 1250 lm	
	Starpoint Downlight para lámparas halógenas de bajo voltaje	ERCO	QR-CBC51-RE Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 35 W - 900 lm	
	ZYLINDER Bañador de pared con lente de superficie	ERCO	LED 20 W 1620 lm 4000 K	
	STELLA PROYECTOR PARA RAILES ELECTRIFICADOS	ERCO	QT12-αx-RE Lámpara halógena de bajo voltaje de 50 W Con proyector óptico - 1250 lm	
LUMINARIAS EN PISO				
	Nadir IP67 Bañador de pared de luz tenue	ERCO	QR-CBC35 Lámpara halógena reflectora de bajo voltaje de 20 W - 320 lm	
	ION	ESTEVEZ	LEDs 500mm/1000mm L ALUMINIO 2900k	

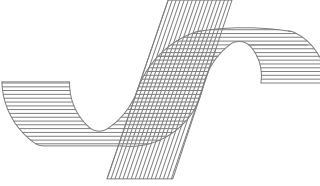




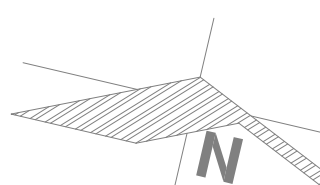
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



FACULTAD DE ARQUITECTURA



TALLER JOSÉ REVUELTAS



ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN
INDICA EJE PRIMARIO
INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS
INDICA EJES
INDICA NIVEL EN ALZADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA
N.P. INDICA NIVEL DE PARED
N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00 6.00 7.00 8.00 9.00 10.00

ESCALA 1:100

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
ARQ. VERUSHKA GÓMEZ DICKINSON
ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEÓLOGOS

ÁREAS:
Superficie Total de Construcción 00000000 M2.
Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:
Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla- Ixcar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:
Gutiérrez Acosta Rocío
Romero Garcés Daniel
Santos Trejo Erika

FECHA:
23/Mayo/2012

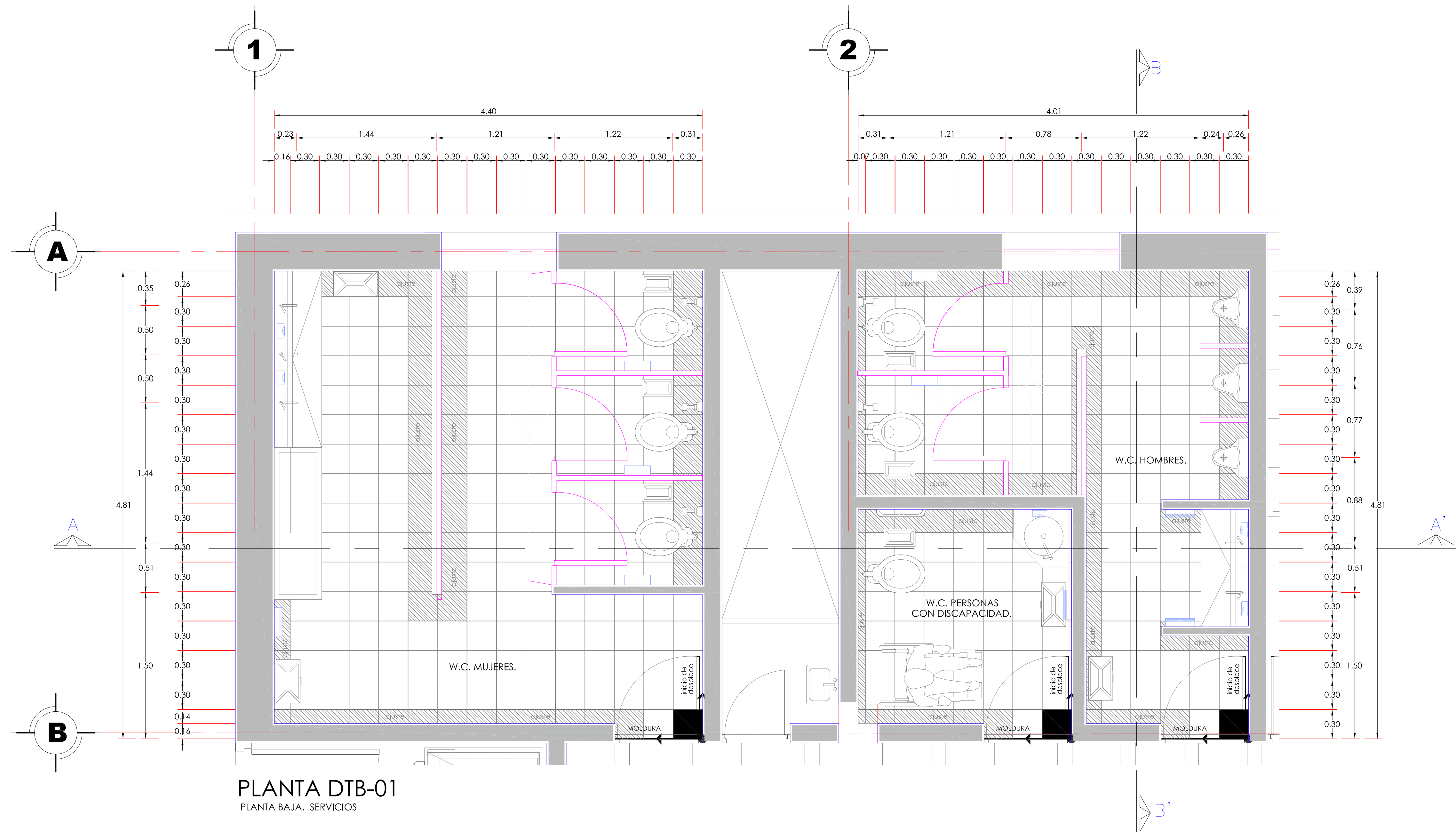
Gutiérrez + Romero + Santos

PLANO :

Criterios de Iluminación

Cotas: mts. Esc. 1:25

CLAVE
ilu-01



PLANTA DTB-01
PLANTA BAJA, SERVICIOS

TABLA DE ACCESORIOS SANITARIOS											
ITEM	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR	VALOR
1	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
25	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
26	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
27	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
28	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
29	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
30	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
31	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
32	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
33	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
34	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
35	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
36	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
37	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
38	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
39	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
41	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
43	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
44	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
45	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
46	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
47	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
48	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
49	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
50	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
51	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
52	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
53	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
54	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
55	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
56	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
57	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
58	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
59	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
60	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
61	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
62	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
63	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
64	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
65	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
66	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
67	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
68	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
69	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
72	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
73	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
74	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
75	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
76	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
77	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
78	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
79	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
80	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
81	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
82	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
83	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
84	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
85	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
86	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
87	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
88	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
89	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
90	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
91	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
92	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
93	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
94	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
95	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
96	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
97	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
98	W.C. PERSONAS CON DISCAPACIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
99	W.C. HOMBRES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100	W.C. MUJERES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

PINTURA VINIL- ACRILICA, COLOR BLANCO HUESO
DE COMEX SOBRE PLAFON DE TABLAROCA

PINTURA VINIL- ACRILICA, COLOR BEIGE
DE COMEX SOBRE APLANADO DE PASTA

MARMOL TRAVERTINO FIORITO 30 X 30 X 1 CM
COLOR TRAVERTINO FIORITO
MCA. MARMOLES PUENTE SOBRE REPELLADO
DE MEZCLA ASENTADO CEMENTO-ARENA
PROP. 1:5 JUNTA A HUESO

MARMOL TRAVERTINO FIORITO 30 X 30 X 2 CM
COLOR TRAVERTINO FIORITO
MCA. MARMOLES PUENTE SOBRE FRASE DE
CONCRETO ASENTADO CEMENTO-ARENA
PROP. 1:5 JUNTA A HUESO

CORTE B-B' DTB-01
PLANTA BAJA, SERVICIOS.

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BANDA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

0.00 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00 6.00 7.00 8.00 9.00 10.00

ESCALA 1:25

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS
Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros),
Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

ARQUITECTÓNICO

PLANTA DE SERVICIOS

DETALLE DE BAÑO

CLAVE

A-DTB-01

Cotas: mts.

Esc. 1:25

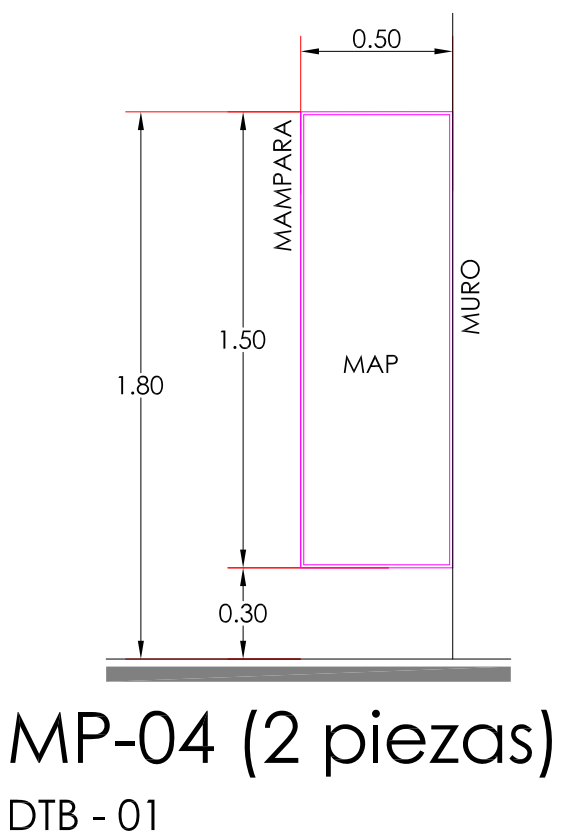
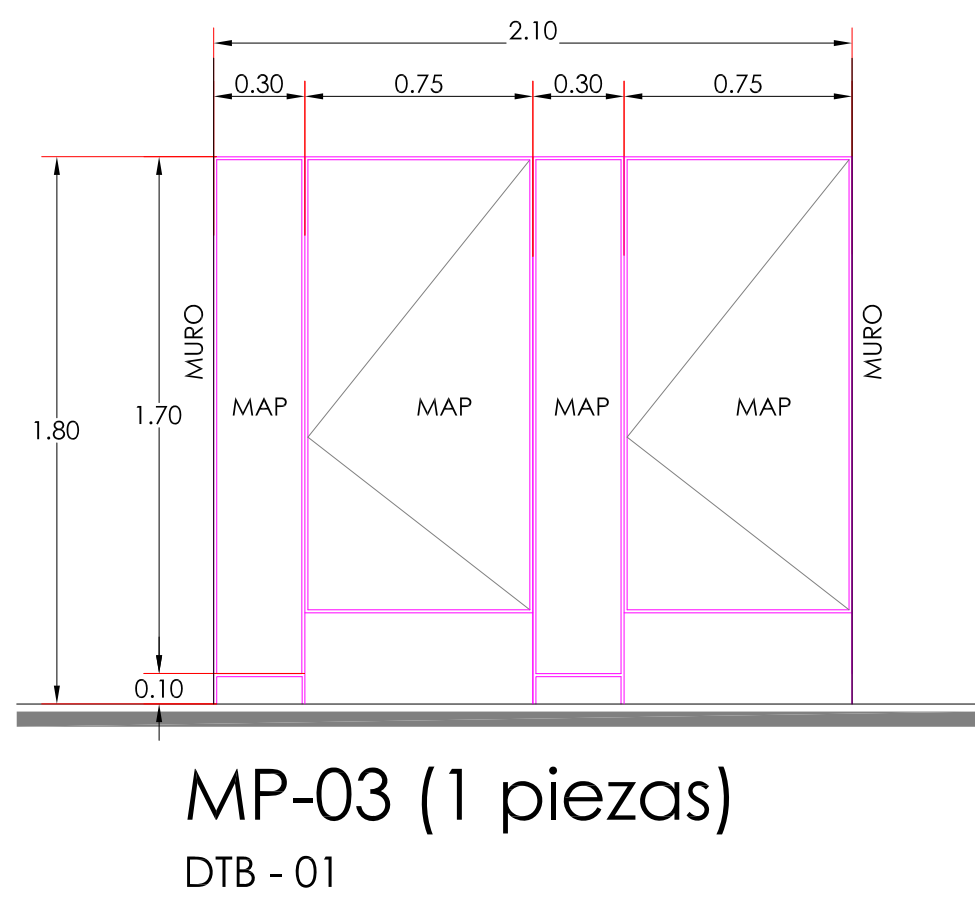
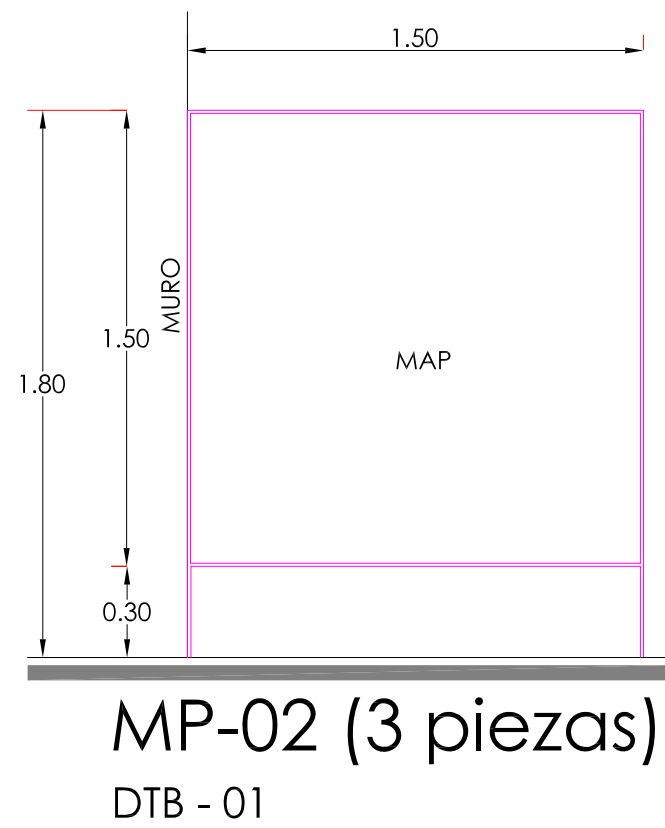
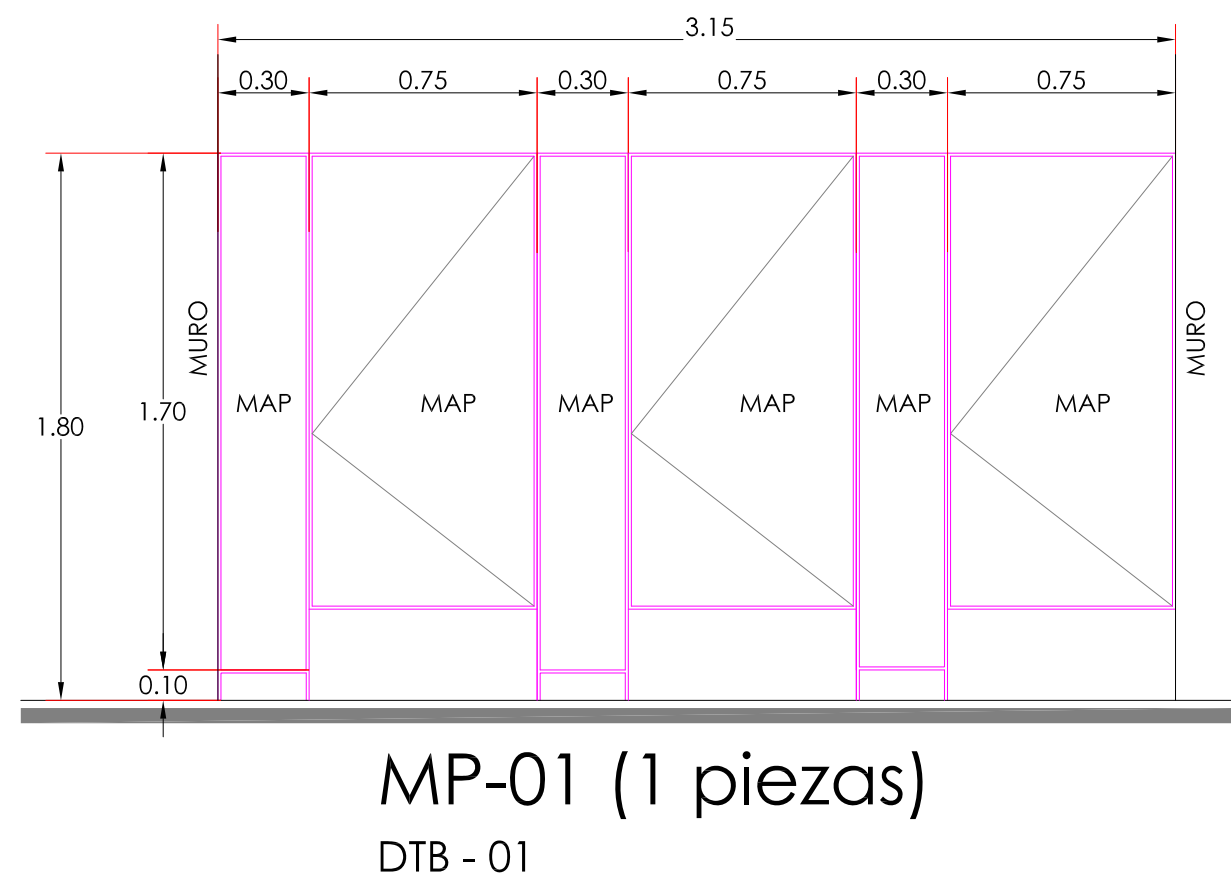
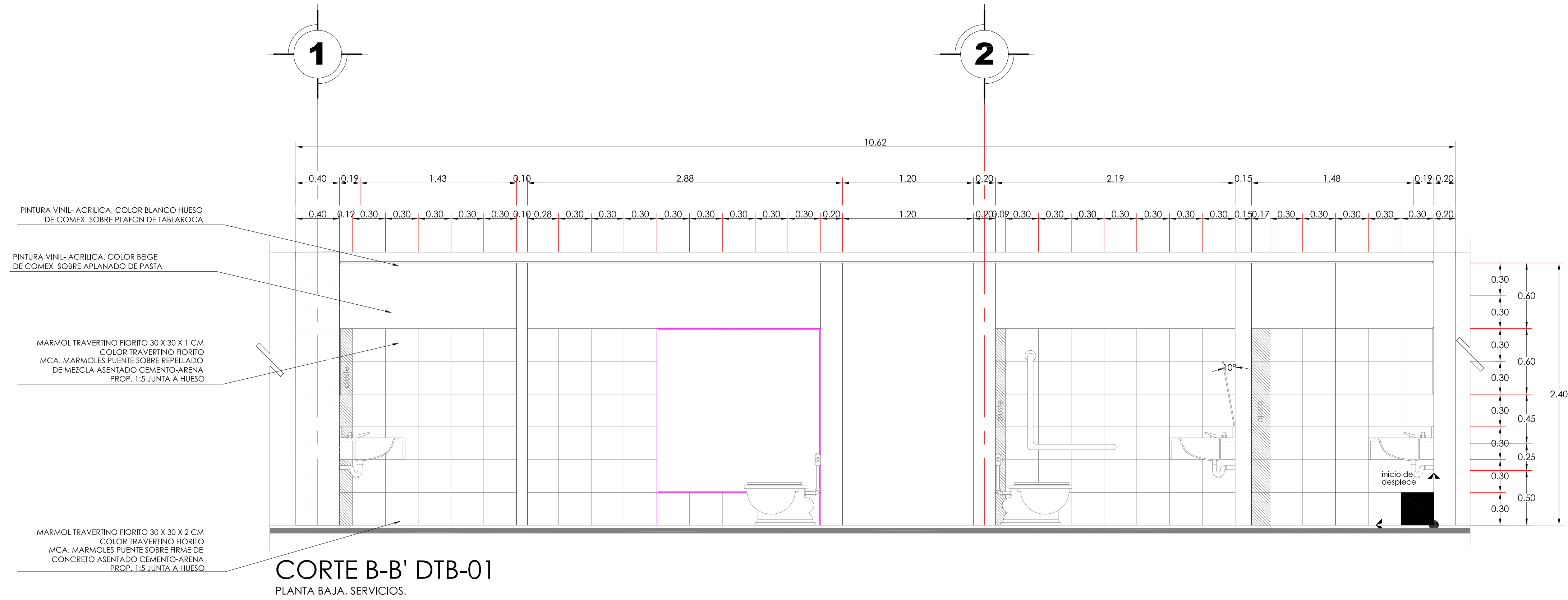


TABLA DE ACCESORIOS SANITARIOS							
CLAVE	CONCEPTO	DIMENSION	COLOR	MARCA	MODELO	No. PIEZAS	OBSERVACIONES
1	W.C. CON FLUXOMETRO		BLANCO	AMERICAN STANDARD	01038	6	CON ASIENTO MOD. 5280016 ABIERTO SIN TAPA, COLOR MARFIL
2	MINGITORIO		BLANCO	AMERICAN STANDARD	01247	3	
3	LABAVO TIPO OVALIN		BLANCO	AMERICAN STANDARD	01646	1	GRANDE
4	CUBIERTA DE MARMOL		TRAVERTINO FIORITO	NACIONAL MARMOLERA		3	HECHO EN OBRA
5	LLAVE MEZCLADORA		CROMO	HELVEX	HM-15	6	LINEA ALBATROS 4"
6	ESPEJO DE PARED	0.40 X 0.60 CM		HELVEX	ES-051	1	ESPEJO CON INCLINACION DE 10° EN LA PARTE ALTA DEL LAVABO
6a	ESPEJO DE PARED	1.20 X 0.60 CM				1	HECHO EN OBRA
6b	ESPEJO DE PARED	1.80 X 0.60 CM				1	HECHO EN OBRA
7	CESTO PARA PAPELES		LAMINA ESMALTADA	RIBIERA	350	6	
8	BOTE DE CAMPANA		BLANCO	JOFEL		3	
9	DESPACHADOR DE OALLAS INTERDORLADAS		BLANCO	JOFEL	9906	5	SERIE WINDOWS
10	DESPACHADOR PARA JABON LIQUIDO		BLANCO	KIMBERLY CLARK	91182	5	SERIE WINDOWS
11	DESPACHADOR PARA PAPEL SANITARIO		BLANCO	KIMBERLY CLARK	94334	6	JUMBO JR. SERIE WINDOWS
12	BARRA DE APOYO PERS. C DISC.	47 CM. DE LARGO	CROMO	HELVEX	B-470-S	2	MIXTA "A-1" IZQUIERDA
13	GANCIO DE PARED		CROMO	HELVEX		2	
MP-01	MAMPARA		NATURAL	SANIMODUL	ACERO	1	ACERO INOXIDABLE
MP-02	MAMPARA		NATURAL	SANIMODUL	ACERO	2	ACERO INOXIDABLE
MP-03	MAMPARA		NATURAL	SANIMODUL	ACERO	1	ACERO INOXIDABLE
MP-04	MAMPARA		NATURAL	SANIMODUL	ACERO	2	ACERO INOXIDABLE

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR.

INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B.

INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR.

INDICA NIVEL DE BANDA

N.P.

INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T.

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00

1.00

2.00

3.00

4.00

5.00

ESCALA 1:25

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla-Izucar de matamoros), Municipio. de Janotelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

ARQUITECTÓNICO

PLANTA DE SERVICIOS

DETALLE DE BAÑO

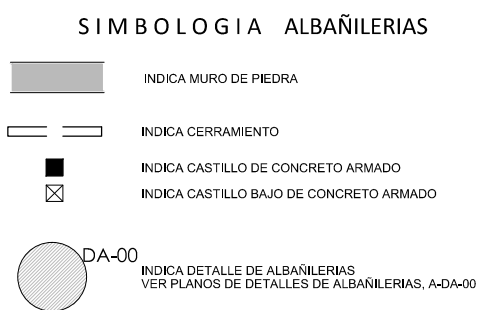
CLAVE

A-DTB-02

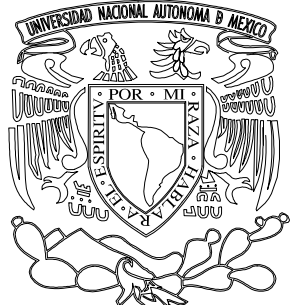
Cotas: mts.

Esc. 1:25

TABLA DE ALBAÑILERÍAS	
EDIFICIO SERVICIOS	
CLAVE	DESCRIPCIÓN
MC-1	MURO DE CARGA DE BLOCK HUECO PESADO DE 20x20x40cm con varilla de refuerzo Ø65 cms. con escarilla de refuerzo Ø3 hilados. Con anclajes en uniones con varilla de 3/8" x 2 celadas coladas.
MD-1	MURO DIVISORIO DE BLOCK HUECO LIGERO DE 20x20x40cm con varilla de refuerzo Ø65 cms. con escarilla de refuerzo Ø3 hilados.
K-1	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO DE 20x20cm
K-2	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO DE 20x20cm
CE-1	CERRAMIENTO DALA DE CONCRETO SOBRE PUERTA O VENTANA
CE-2	CERRAMIENTO DALA DE CONCRETO SOBRE CANCELERÍA DE ALUMINO
CE-3	CERRAMIENTO VIGA DE MADERA SOBRE CELOSÍA DE MADERA



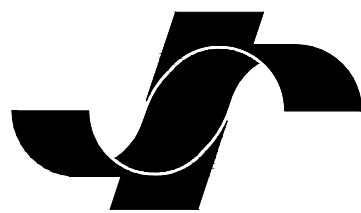
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



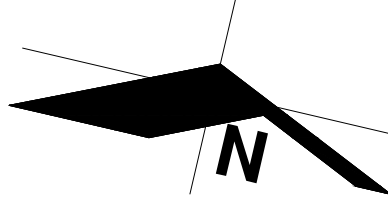
FACULTAD DE ARQUITECTURA



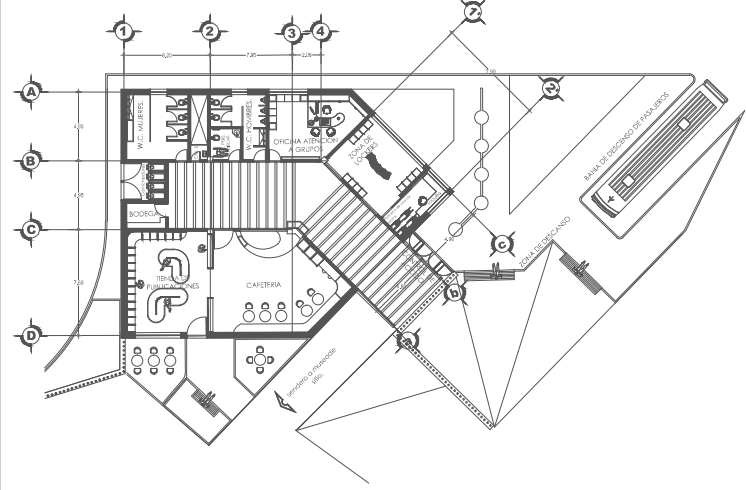
TALLER: JOSÉ REVUELTAS



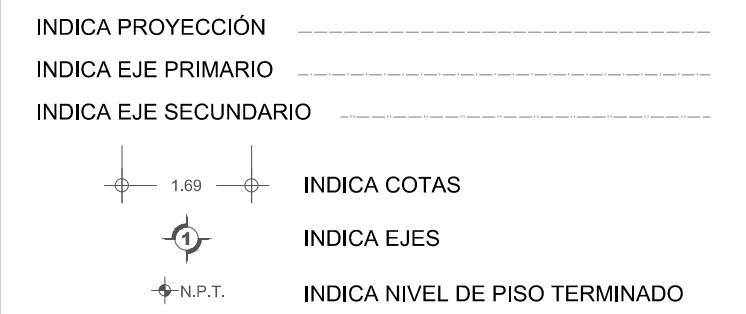
ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGÍA



NOMENCLATURA

- N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL
- N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA
- N.BR. INDICA NIVEL DE BORDA
- N.P. INDICA NIVEL DE PARED
- N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA



PROFESORES

- ARQ. ANGEL ROJAS HOYO
- ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ
- ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ
- ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON
- ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla- Izucar de matamoros), Municipio. de Janteteico, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

Gutiérrez + Romero + Santos

PLANO:

ARQUITECTÓNICO

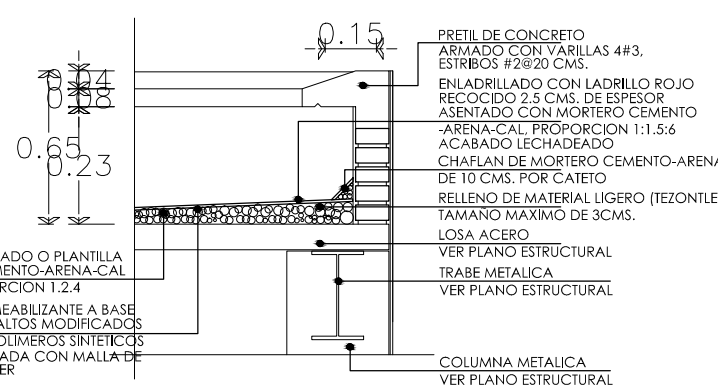
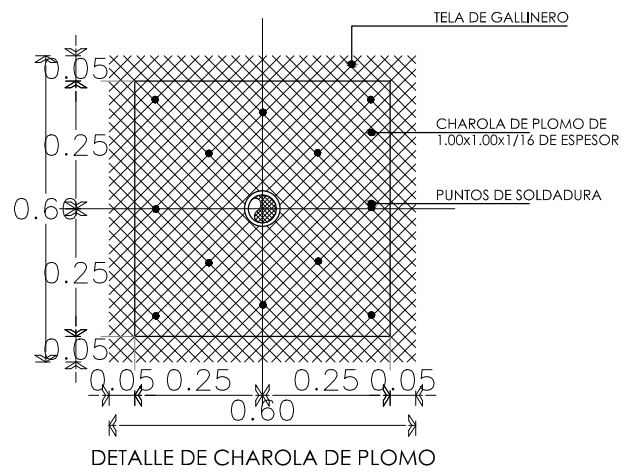
Servicios

PLANTA BAJA-ALBAÑILERÍAS

Cotas: mts. Esc. 1:75

CLAVE

A-ALB-01



SIMBOLOGIA ALBAÑILERIAS	
	INDICA MURO DE PIEDRA
	INDICA CERRAMIENTO
	INDICA CASTELLO DE CONCRETO ARMADO
	INDICA CASTELLO BAJO DE CONCRETO ARMADO
	DA-00 INDICA DETALLE DE ALBAÑILERIAS VER PLANOS DE DETALLES DE ALBAÑILERIAS, A-04

- ARQUITECTÓNICO
Servicios
PLANTA AZOTEAS-ALBAÑILERÍAS
Cotas: mts. Esc. 1:75
- CLAVE
A-ALB-02

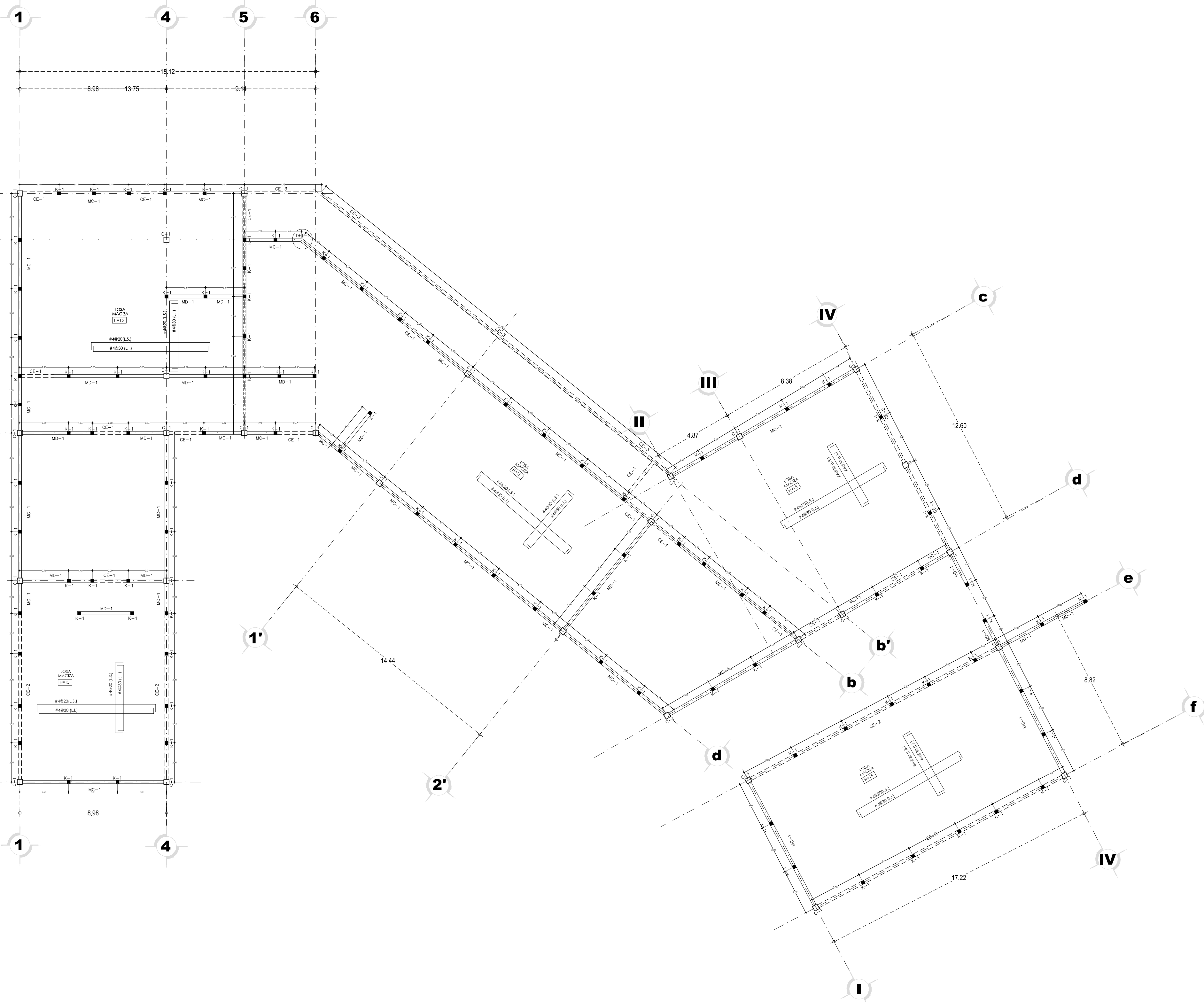
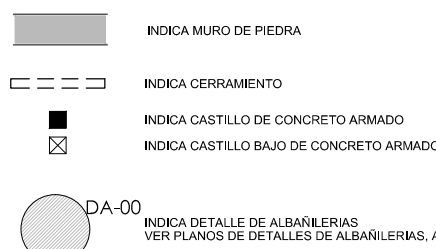
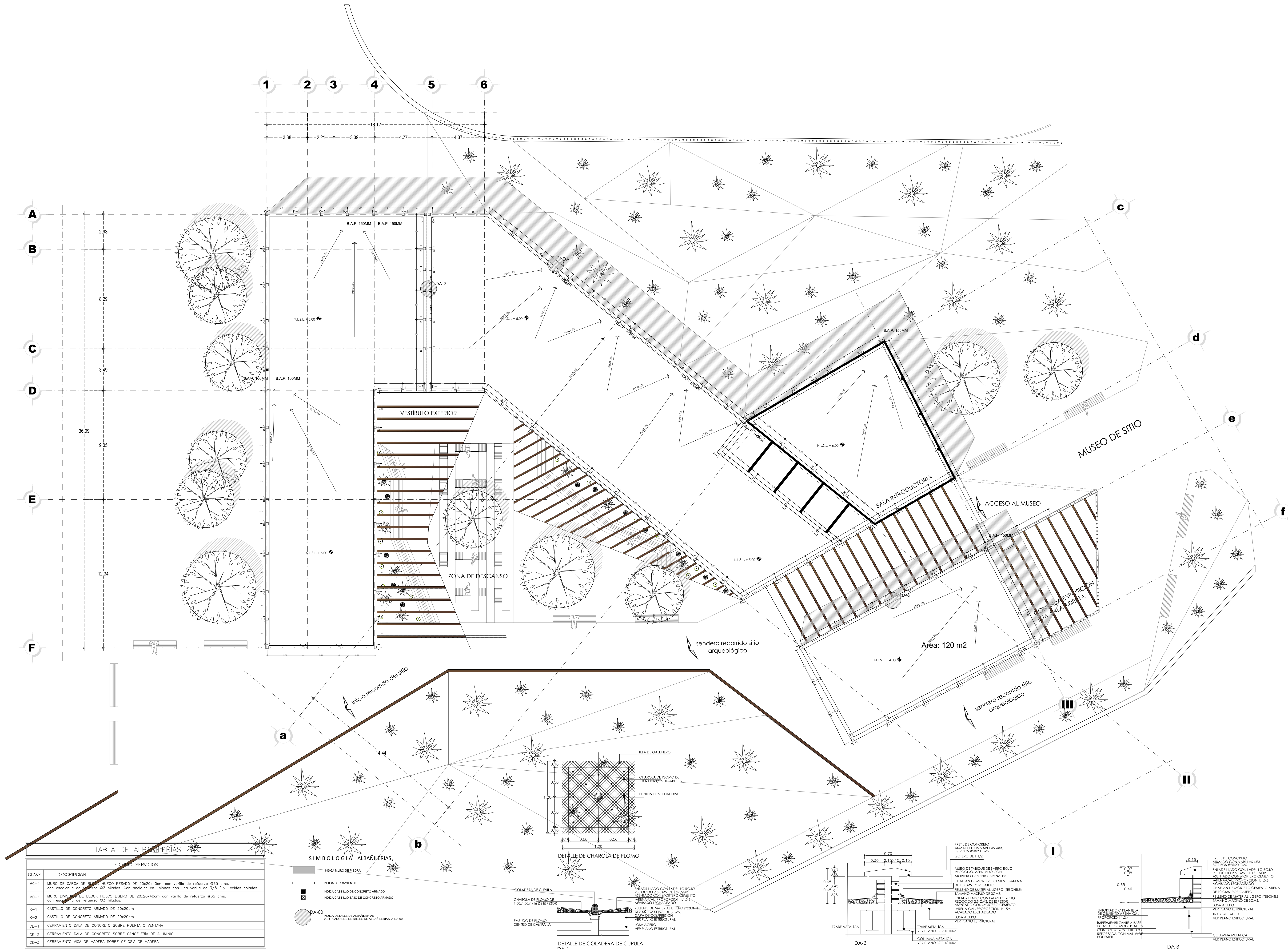


TABLA DE ALBAÑILERÍAS	
EDIFICIO SERVICIOS	
CLAVE	DESCRIPCIÓN
MC-1	MURO DE CARGA DE BLOQUE HUECO PISADO DE 20x20x40cm con varilla de refuerzo Ø65 cms. con escanella de refuerzo Ø3 hilados. Con anclajes en uniones con una varilla de 3/8" y celos colados.
MC-1	MURO DIVISORIO DE BLOQUE HUECO LIGERO DE 20x20x40cm con varilla de refuerzo Ø65 cms. con escanella de refuerzo Ø3 hilados.
K-1	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO DE 20x20cm
K-2	CASTILLO DE CONCRETO ARMADO DE 20x20cm
CE-1	CERRAMIENTO DALA DE CONCRETO SOBRE PUERTA O VENTANA
CE-2	CERRAMIENTO DALA DE CONCRETO SOBRE CANCELERA DE ALUMINIO
CE-3	CERRAMIENTO VIGA DE MADERA SOBRE CELOSIA DE MADERA

SIMBOLOGIA ALBAÑILERIAS





UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ARQUITECTURA

TALLER: JOSÉ REVUELTAS

ORIENTACIÓN

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

SIMBOLOGÍA

INDICA PROYECCIÓN

INDICA EJE PRIMARIO

INDICA EJE SECUNDARIO

INDICA COTAS

INDICA EJES

INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

NOMENCLATURA

N.PR. INDICA NIVEL DE PRETIL

N.B. INDICA NIVEL DE BANQUETA

N.BR. INDICA NIVEL DE BORDA

N.P. INDICA NIVEL DE PARED

N.P.T. INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA GRÁFICA

0.00 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00

ESCALA 1:150

PROFESORES

ARQ. ANGEL ROJAS HOYO

ARQ. IRVING A. SORIA RAMIREZ

ARQ. CECILIA JAIME GONZALEZ

ARQ. VERUSHKA GOMEZ DICKINSON

ARQ. ERIC FLORES URIBE

PROYECTO

MUSEO DE SITIO, PLANTA DE SERVICIOS Y CAMPAMENTO PARA ARQUEOLOGOS

ÁREAS:

Superficie Total de Construcción 00000000 M2.

Superficie de Construcción en P.B. 00000000 M2.

UBICACIÓN:

Km. 93 Carretera Federal #160 (Cuautla- Izucar de matamoros), Municipio. de Jantetelco, Morelos, México.

DISEÑO:

Gutiérrez Acosta Rocío

Romero Garcés Daniel

Santos Trejo Erika

FECHA:

13/junio/2012

PLANO:

ARQUITECTÓNICO

Museo de Sitio

PLANTA AZÓTEAS-ALBAÑILERÍAS

Cotas: mts.

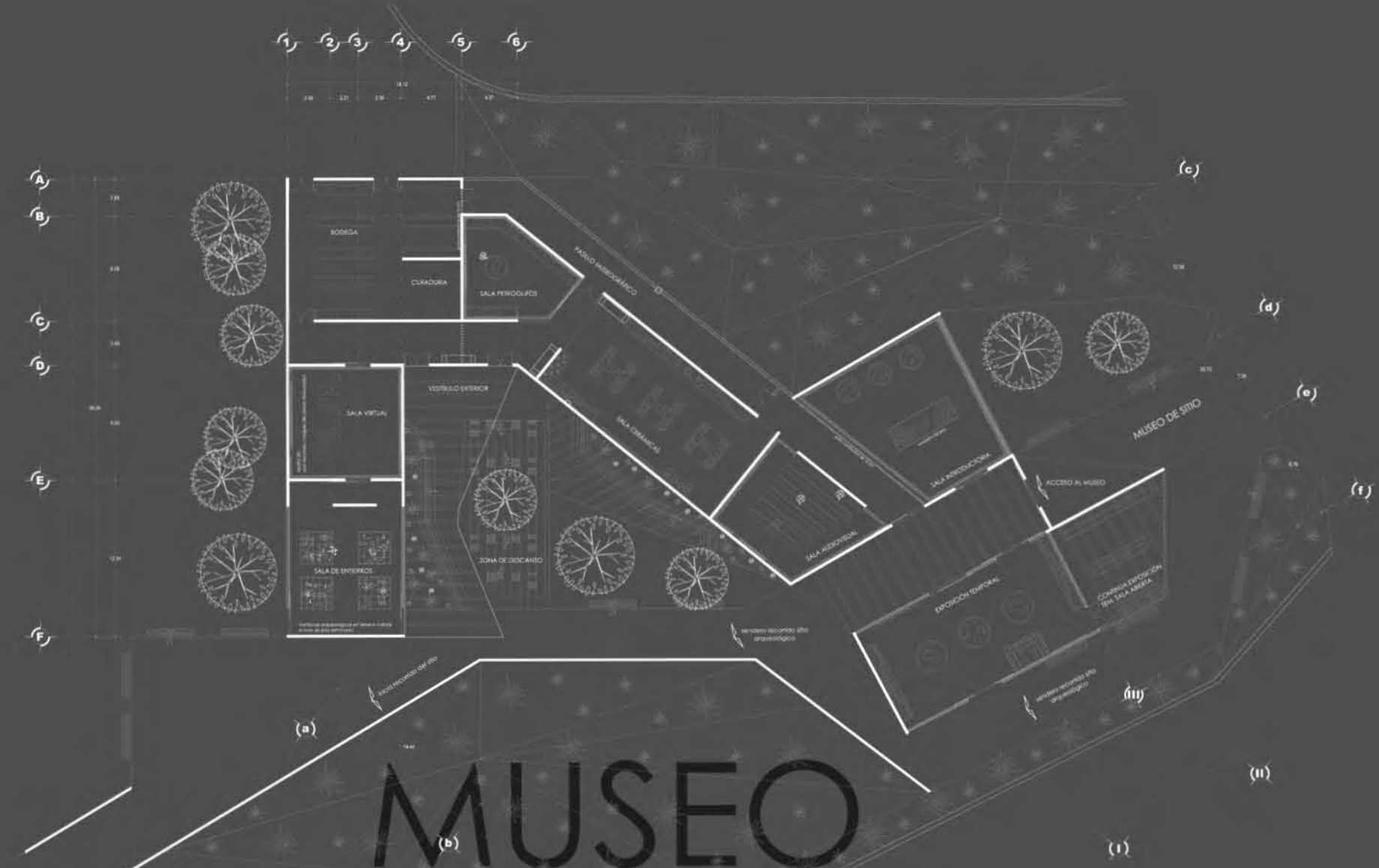
Esc. 1:150

CLAVE

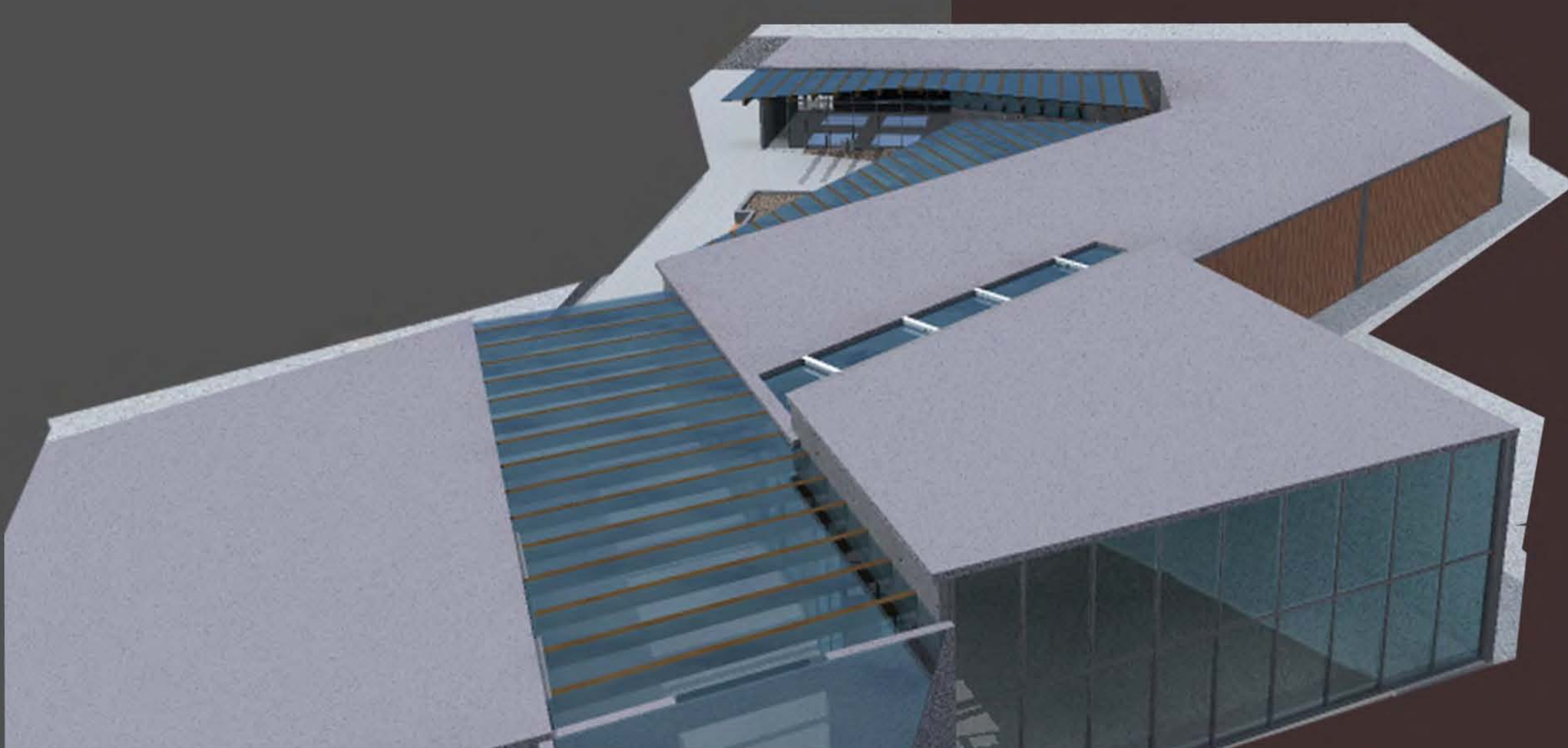
A-ALB-02

MUSEO DE SITIO DE CHALCATZINGO + SERVICIOS

GUTIÉRREZ+ROMERO+SANTOS



MUSEO



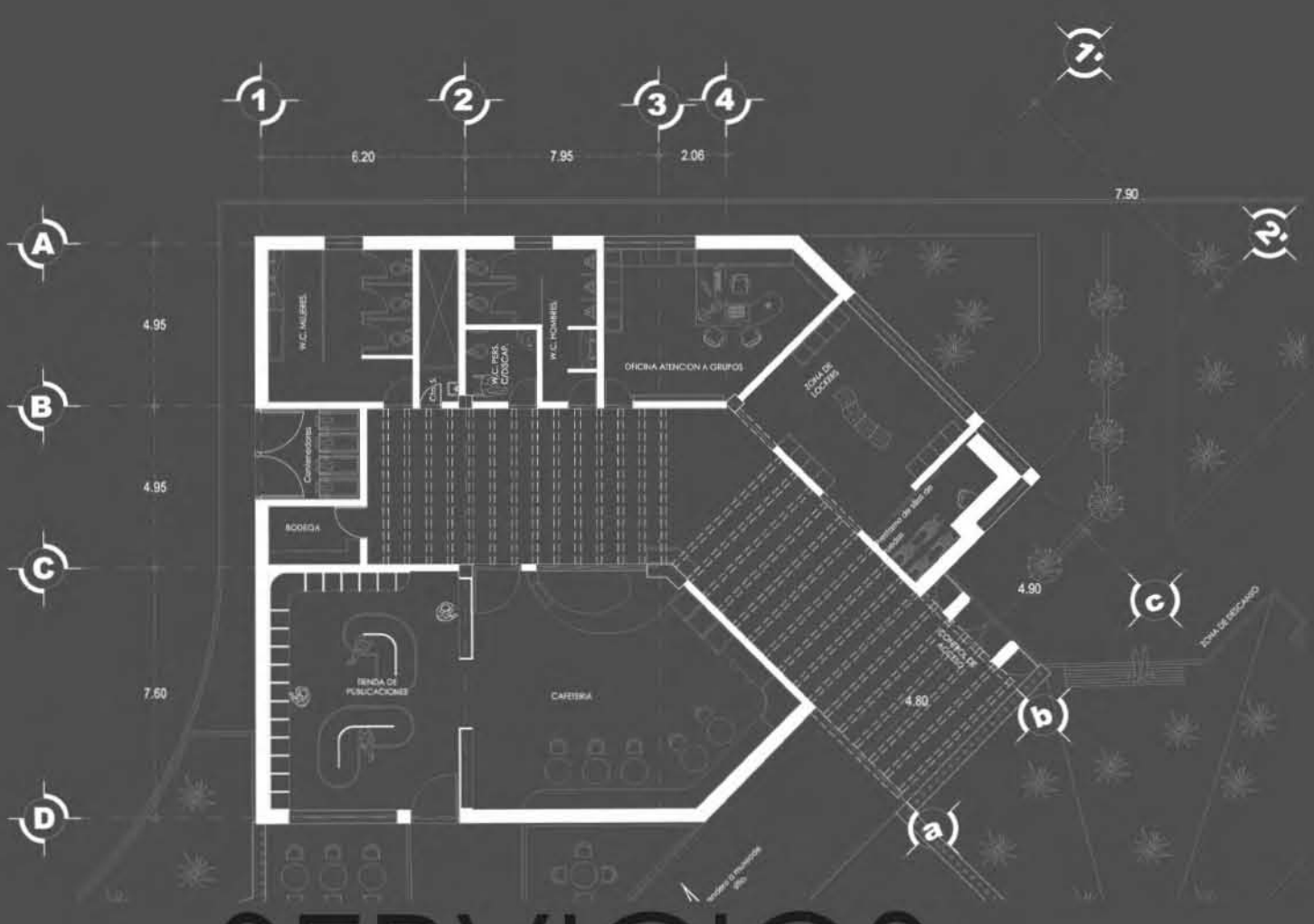
VOLUMETRÍA MUSEO



PRIMERAS IMAGENES



FACHADA DEFINITIVA



SERVICIOS



VOLUMETRÍA SERVICIOS



ACCESO PRINCIPAL



ÁREA DE DESCANSO CAFEBRERÍA

VISTAS INTERIORES



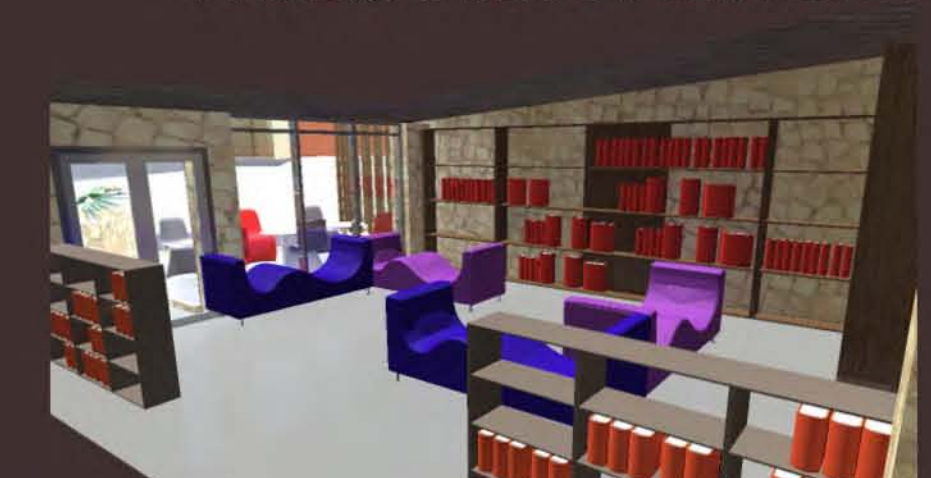
SALA INTRODUCTORIA



SALA DE CERÁMICAS



PASILLO INTERIOR SERVICIOS



CAFEBRERÍA - SERVICIOS