



Nombre del alumno: Ángel Mauricio López Ancheita.

Nombre del profesor: José Pavelt Gómez Sánchez.

Nombre del trabajo: Análisis del Sitio.

Materia: Taller Integral de Arquitectura II.

Grado: 9º cuatrimestre.

Grupo: Arquitectura.

MEDIO FÍSICO

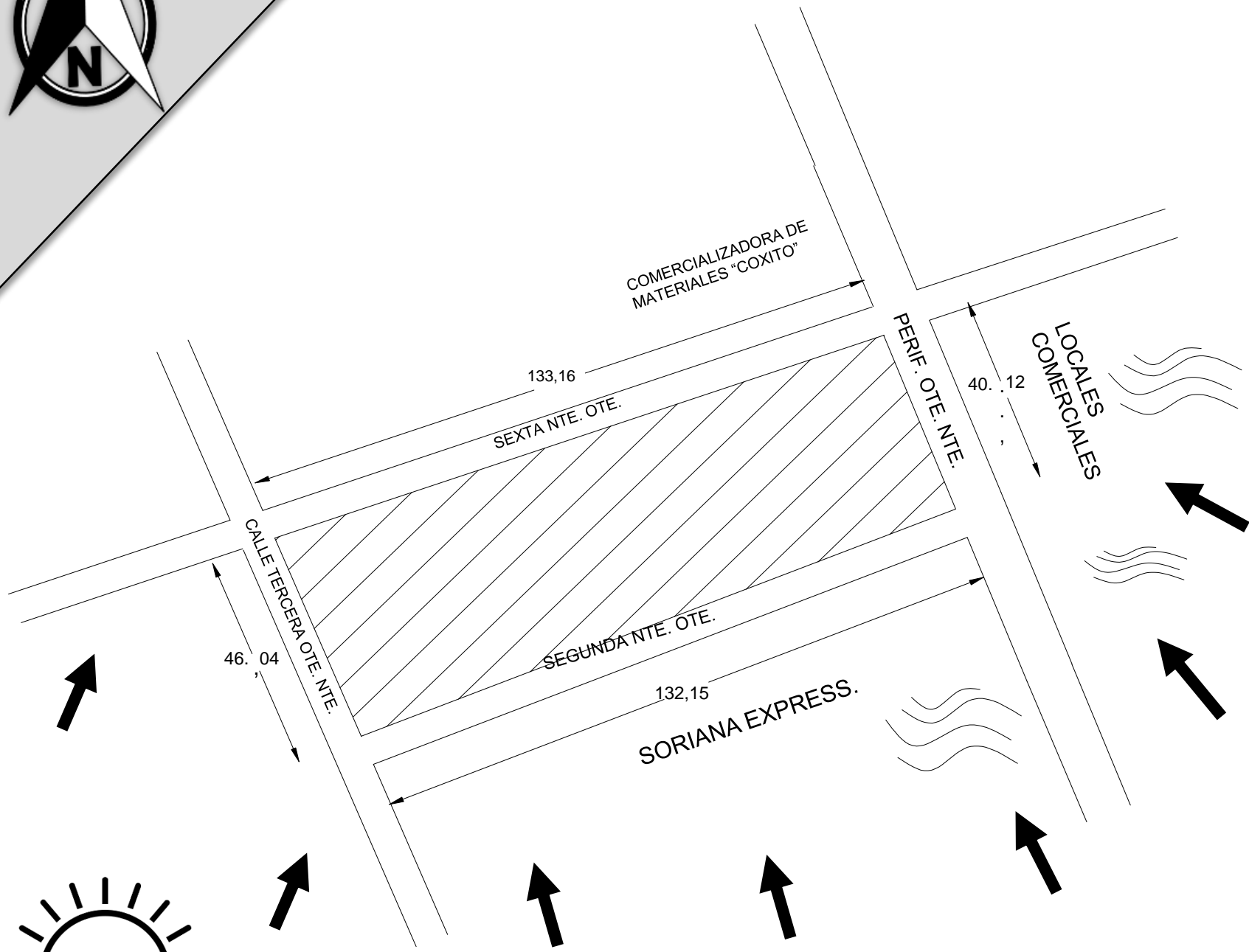
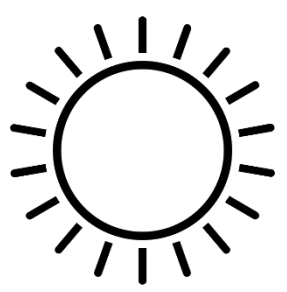
NATURAL

UBICACIÓN



- El predio se localiza en el municipio de Ocosingo, Chiapas. Exactamente se encuentra dentro de la mancha urbana, en el barrio Norte, lo cual, es la zona comercial de la ciudad.
- Se puede acceder al predio sobre el Periférico Ote. Nte. El predio se encuentra en un lugar muy accesible para la población.
- Las coordenadas exactas de la localización del predio son:
 - ❑ Latitud: 16°54'49.64" N
 - ❑ Longitud: 92° 5'36.81" O





VIENTOS DOMINANTES Y ASOLEAMIENTO

- Los vientos dominantes que se presentan en esta región. Proviene mayormente del Este, es por ello, que se aprovecha para la ventilación interna para el proyecto, procurando otorgar un entorno más confortable dentro del mismo.
- El recorrido solar inicia de Oriente, el cual se prolonga hasta llegar al Poniente, es por ello que el diseño del centro comercial, se orienta adecuadamente, para dejar el acceso de la iluminación natural, pero sin calentar mucho el espacio interno.

SUELO



- El tipo de suelo en el que el predio se presenta en tipo A, Dado que esta compuesto por algunas piedras pequeñas junto con tierra arcillosa en color marrón.

- Las curvas de nivel fueron tomadas a partir de cada metro, por lo que dentro del predio solo se obtiene 3 que se encuentren sobre el mismo.
- Esto facilita al diseño del proyecto, puesto que, el predio no cuenta con inclinaciones tan pronunciadas.



VEGETACIÓN



- El predio actualmente no cuenta con ningún árbol dentro del mismo, solamente tiene pasto sobre el suelo, el cual es utilizado para alimento para caballos o algunas vacas.

MEDIO FÍSICO

ARTIFICIAL

LUMINARIAS E INFRAESTRUCTURA VIAL

- El predio actualmente cuenta con los servicios de agua potable, drenaje y luminarias cercanas al mismo.
- Para el proyecto solamente sería cuestión de hacer las conexiones adecuadas para el buen funcionamiento y confort para los usuarios.



- Las vialidades colindantes al predio no cuenta con pavimentación, a excepción del periférico Ote. Nte, la cual se encuentra en la parte frontal del predio.
- Pero como el predio se localiza en la zona comercial de la ciudad en un futuro no muy lejano, se podrá contar con la pavimentación de las vialidades faltantes cercanas al mismo.

CONTEXTO CERCANO



- Dentro de la zona donde se encuentra localizado el predio, se halla zonas educativas (EST No.16), casas y tiendas comerciales o de servicio.
 - Esto favorece al proyecto dado a que es un punto de confluencia durante la mayor parte del día.