

**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK

TRAMO 6



AGOSTO 2022

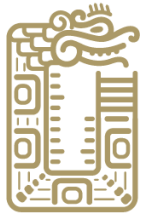


SEDENA

SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



2022 *Ricardo*
Flores
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



TRAMO 6

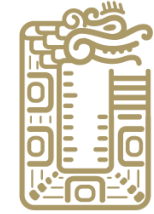
DESCRIPCIÓN DE ESTACIONES

DESCRIPCIÓN DE ESTACIONES			DEMANDA		ESQUEMAS DE VÍAS I.B.	ESQUEMA DE VÍAS P.E. RECTIFICACIÓN 09 AGO 2022	SITUACIÓN
TRAMO	TIPO DE ESTACIÓN	LOCALIDAD	CATEGORÍA	CARÁCTER			
T6	ESTACIÓN	TULUM AEROPUERTO	MEDIA	TURÍSTICO	4 VÍAS + 2 ANDENES	4 VÍAS +2 ANDENES	EN REVISIÓN
T6	ESTACIÓN	FELIPE CARRILLO PUERTO	MEDIA		4 VÍAS + 2 ANDENES	4 VÍAS +2 ANDENES	EN REVISIÓN
T6	PARADERO	LIMONES	BAJA		3 VÍAS + 1 ANDÉN	4 VÍAS +2 ANDENES	EN REVISIÓN
T6	ESTACIÓN	BACALAR	MEDIA		3 VÍAS + 1 ANDÉN	4 VÍAS +2 ANDENES	EN REVISIÓN
T6	ESTACIÓN	CHETUMAL AEROPUERTO	ALTA		3 VÍAS + 2 ANDENES	4 VÍAS +2 ANDENES	EN REVISIÓN





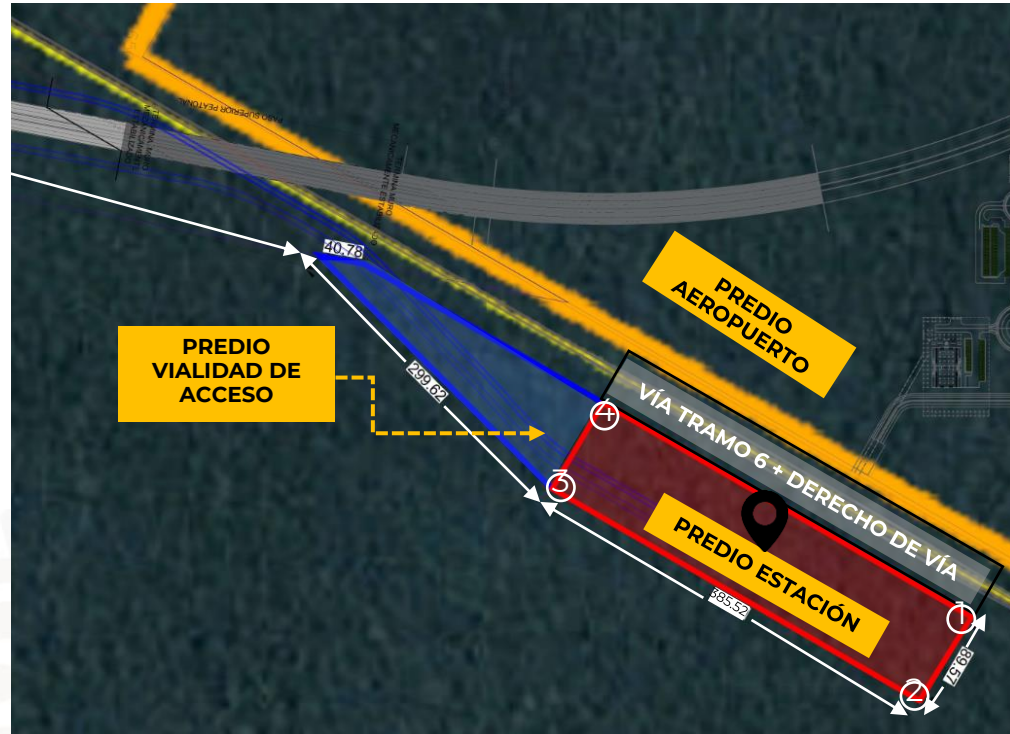
SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



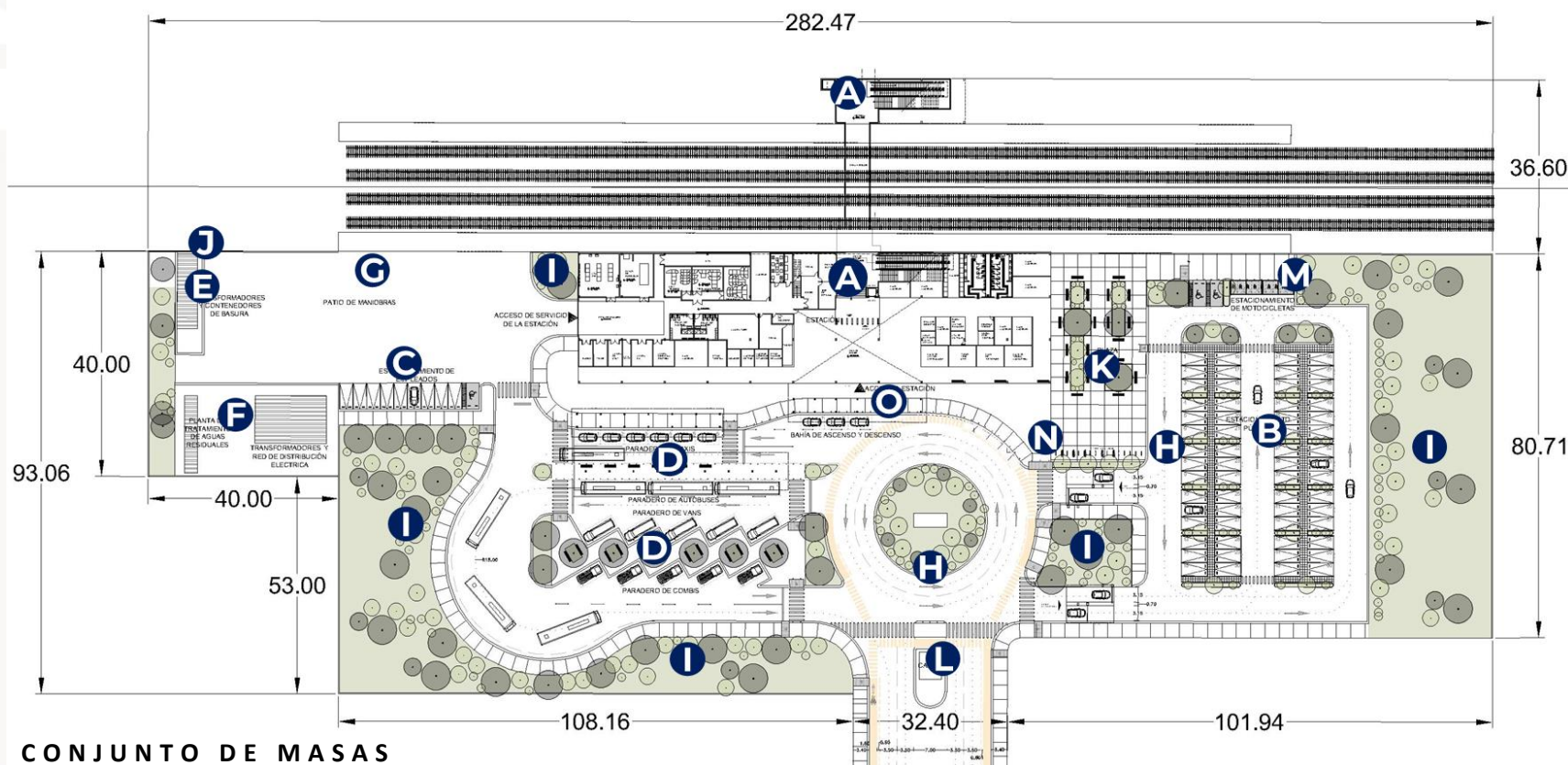
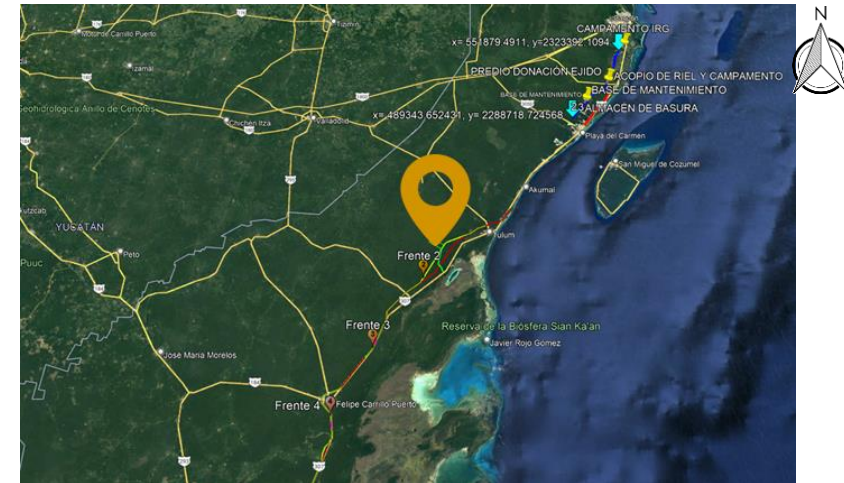
**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK

ESTACIÓN DEMANDA MEDÍA – TULUM AEROPUERTO

LOCALIZACIÓN:



UBICACIÓN:



CONJUNTO DE MASAS

PROGRAMA ARQUITECTÓNICO

ESTACIÓN TULUM AEROPUERTO - DEMANDA MEDIA

No.	ZONA O ESPACIO	AREA (m2)
A	ESTACIÓN	3321.00
B	ESTACIONAMIENTO PÚBLICO (60 CAJONES)	988.50
C	ESTACIONAMIENTO EMPLEADOS (8 CAJONES)	161.90
D	ESTACIONAMIENTO TAXIS, VANS, AUTOBUSES	627.11
E	TRANSFORMADORES Y DISTRIBUCION DE RED ELÉCTRICA	150.00
F	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	44.00
G	PATIO DE MANIOBRAS	1555.00
H	VIALIDADES, ANDADORES Y BANQUETAS	8988.32
I	ÁREA VERDE Y JARDINERÍA	5592.00
J	CONTENEDORES DE BASURA ORGÁNICA/INORGÁNICA	67.20
K	PLAZA	873.00
L	CASETA	26.70
M	ESTACIONAMIENTO DE MOTOCICLETAS (9)	40.50
N	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS (21)	81.72
O	BAHIA DE ASCENSO Y DESCENSO	
ÁREA DEL PREDIO		22,516.95



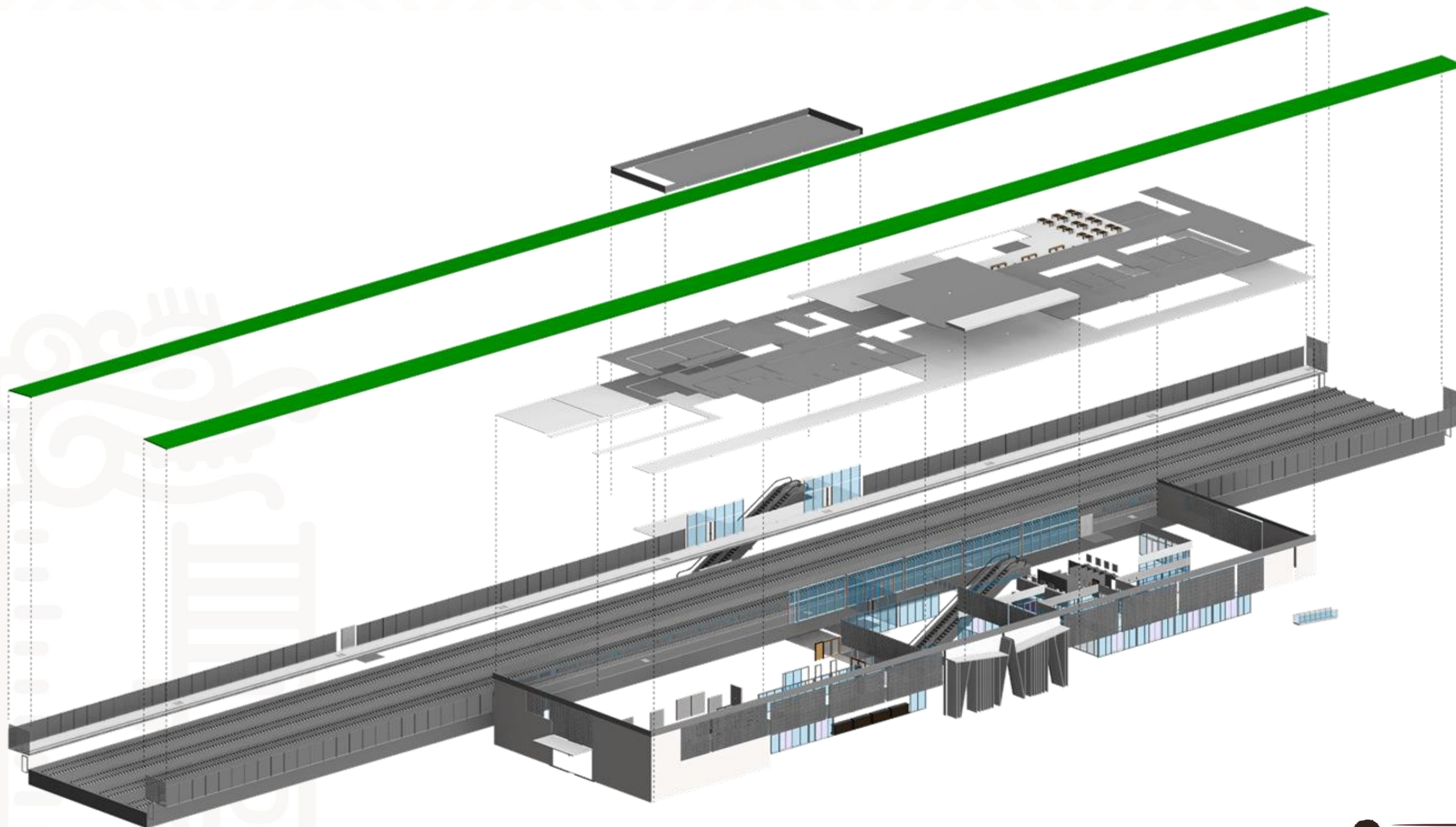
2022 Ricardo
Flores
Año de
Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK

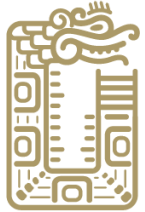


2022 *Ricardo Flores*
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



SEDENA

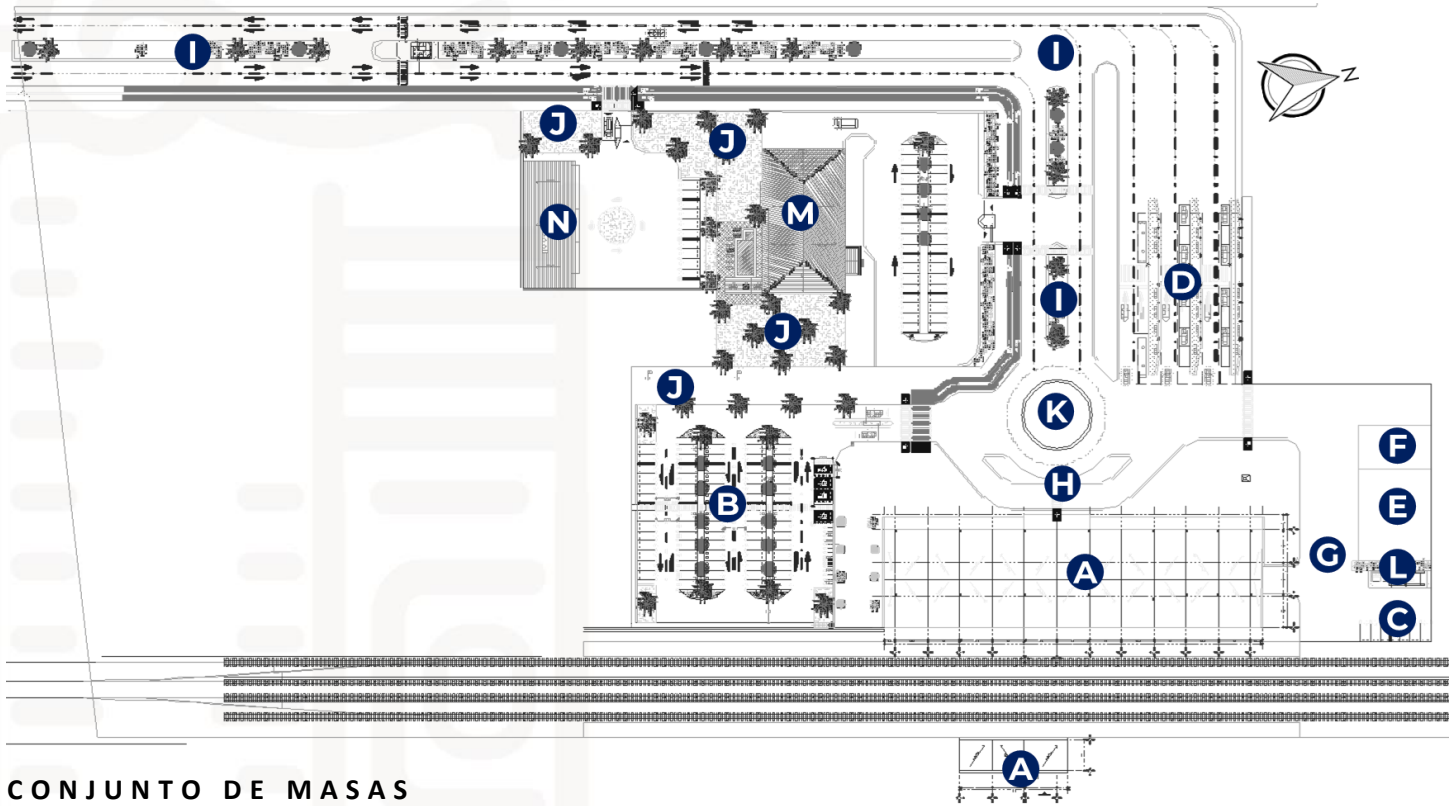
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



**TREN
MAYA**
TSÍMIN K'ÁAK

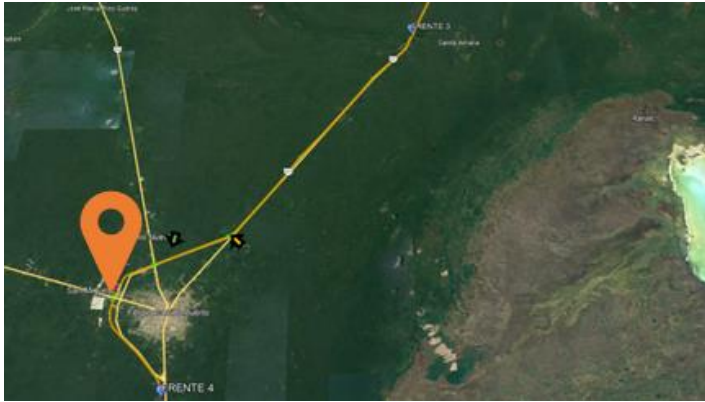
ESTACIÓN DEMANDA MEDÍA – FELIPE CARRILLO PUERTO

LOCALIZACIÓN:



CONJUNTO DE MASAS

UBICACIÓN:



ÁREA TOTAL DEL PREDIO: 340,427.05 M2.
ÁREA DE RESERVA NATURAL: 306,447.05 M2.
ÁREA DE SUPERFICIE DE CONSTRUCCIÓN: 33,980.00 M2.

PROGRAMA ARQUITECTÓNICO

ESTACIÓN FELIPE CARRILLO PUERTO - DEMANDA MEDIA

No.	ZONA O ESPACIO	AREA (m2)
A	ESTACIÓN	3,321
B	ESTACIONAMIENTO PÚBLICO (69 CAJONES)	3,574
C	ESTACIONAMIENTO EMPLEADOS (7 CAJONES)	340
D	ESTACIONAMIENTO TAXIS, VANS, AUTOBUSES	2,850
E	TRANSFORMADORES Y DISTRIBUCION DE RED ELÉCTRICA	503
F	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	252
G	PATIO DE MANIOBRAS	330
H	BAHÍA DE ASCENSO Y DECENSO A ESTACIÓN	760
I	VIALIDADES DE ACCESO	9,705
J	ÁREA VERDE Y JARDINERÍA	4,104
K	GLORIETA	180
L	CONTENEDORES DE BASURA ORGÁNICA/INORGÁNICA	73
M	HOTEL	5,388
N	GUARDIA NACIONAL	2,600
ÁREA DEL PREDIO		33,980



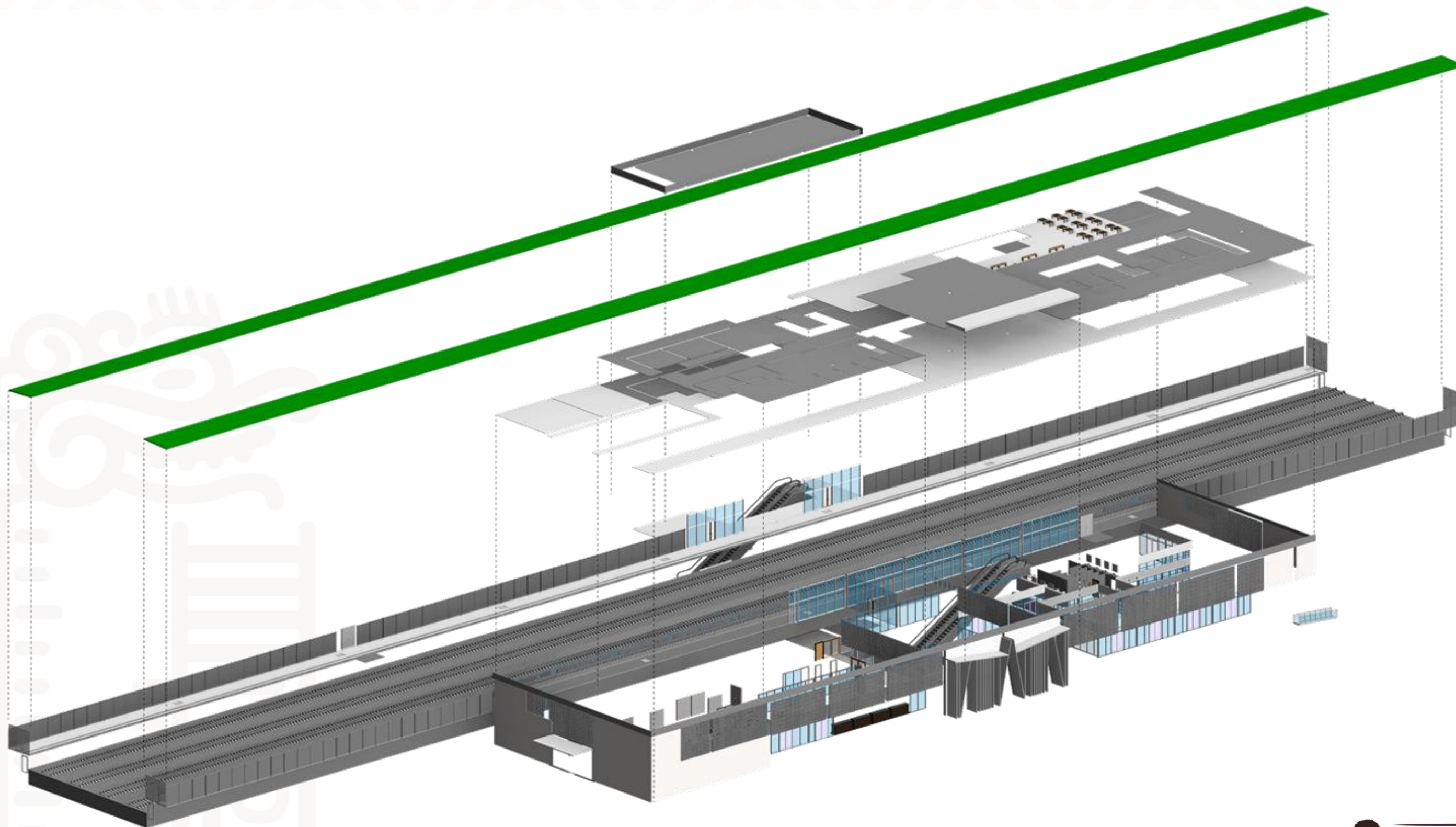
2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



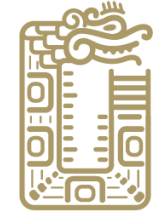
**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK



2022 *Ricardo Flores*
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



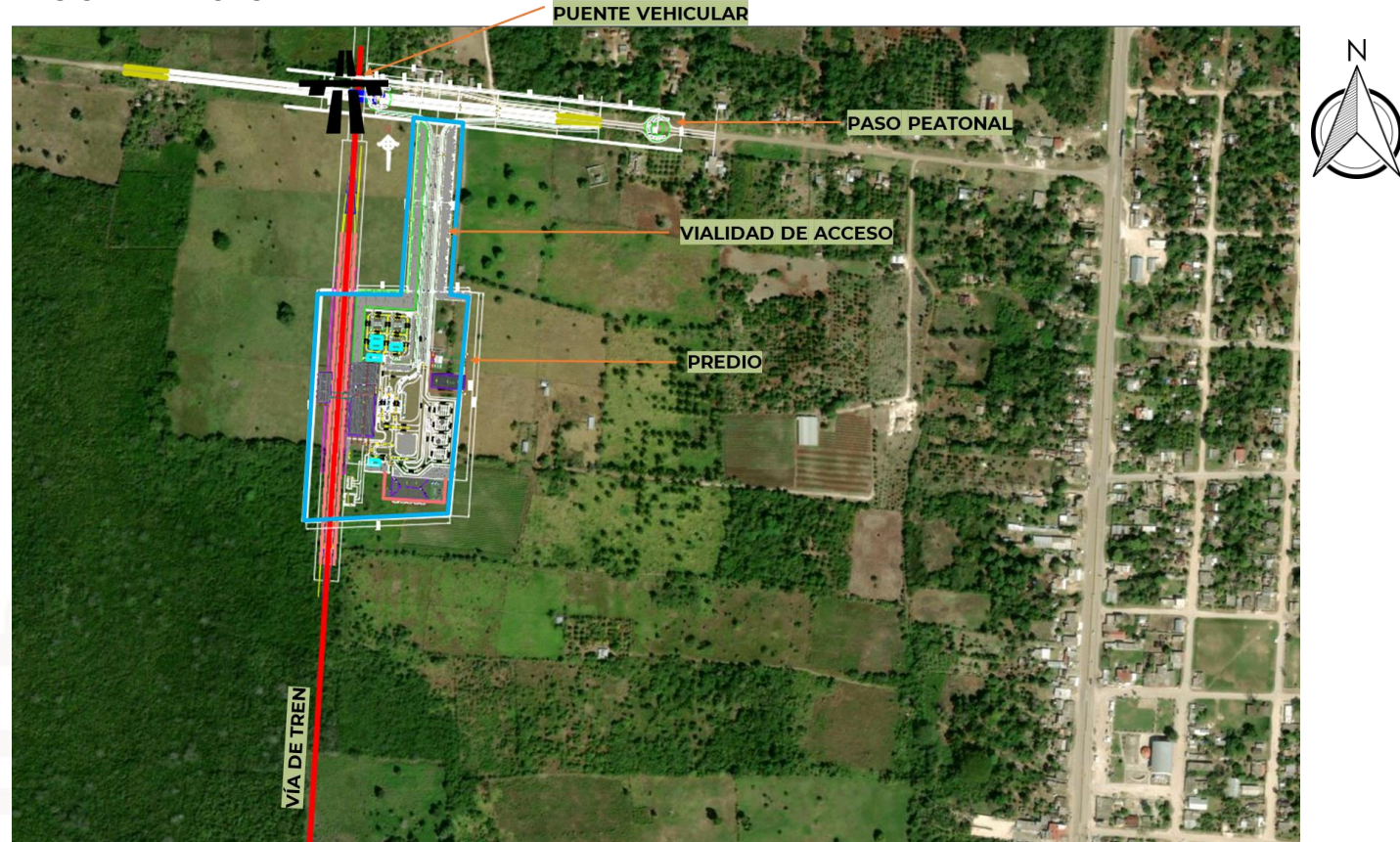
SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



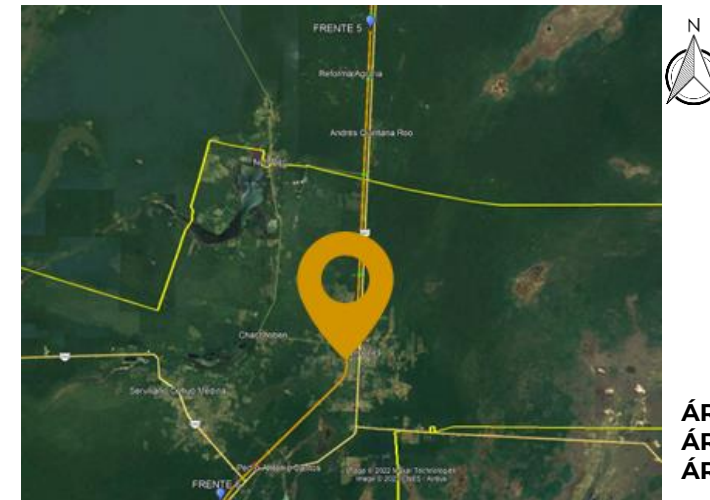
**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK

PARADERO – LIMONES

LOCALIZACIÓN:



UBICACIÓN:

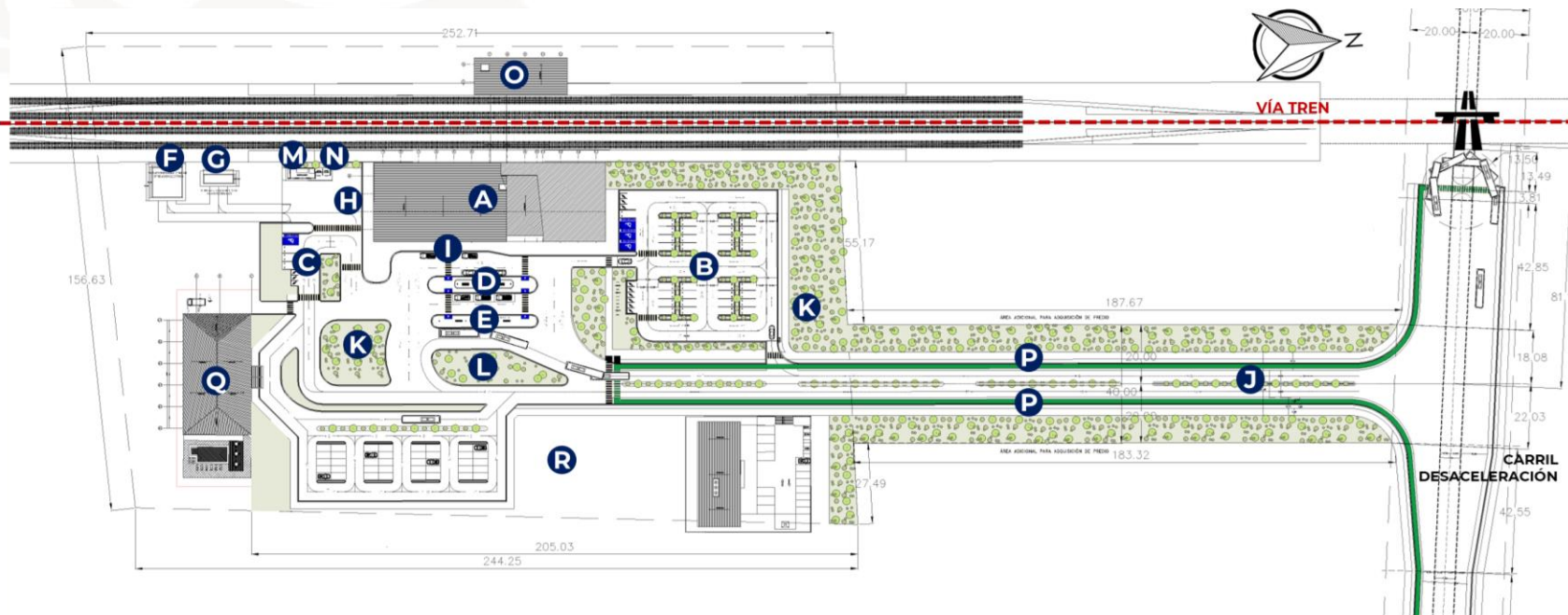


ÁREA TOTAL DE PREDIO: 47,000.00 M2
ÁREA DE RESERVA: 13,017.77 M2
ÁREA DE SUPERFICIE DE CONSTRUCCIÓN: 30,764.47 M2

PROGRAMA ARQUITECTÓNICO

PARADERO LIMONES

No.	ZONA O ESPACIO	ÁREA (M2)
A	PARADERO	1,955.35
B	ESTACIONAMIENTO PÚBLICO (36 CAJONES)	2,640.65
C	ESTACIONAMIENTO EMPLEADOS (4 CAJONES)	104.06
D	ESTACIONAMIENTO PARA TAXIS Y VANS	305.78
E	ESTACIONAMIENTO PARA AUTOBUSES	308.82
F	TRANSFORMADOR Y DISTRIBUCIÓN DE RED ELÉCTRICA	179.56
G	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	81.00
H	PATIO DE MANIOBRAS	448.67
I	BAHÍA DE ASCENSO Y DESCENSO	50.08
J	VIALIDAD DE ACCESO	3,514.69
K	ÁREA VERDE Y JARDINERÍA	7,538.34
L	PLAZA DE ACCESO	509.88
M	CONTENEDORES DE BASURA ORGÁNICA E INORGÁNICA	24.47
N	TRANSFORMADORES	47.60
O	ANDEN (2) 4 VÍAS	6,657.85
P	CICLOVÍA	1,500.46
Q	HOTEL	3,248.56
R	GUARDÍA NACIONAL	1,648.65
ÁREA DEL PREDIO		47,000.00



CONJUNTO DE MASAS

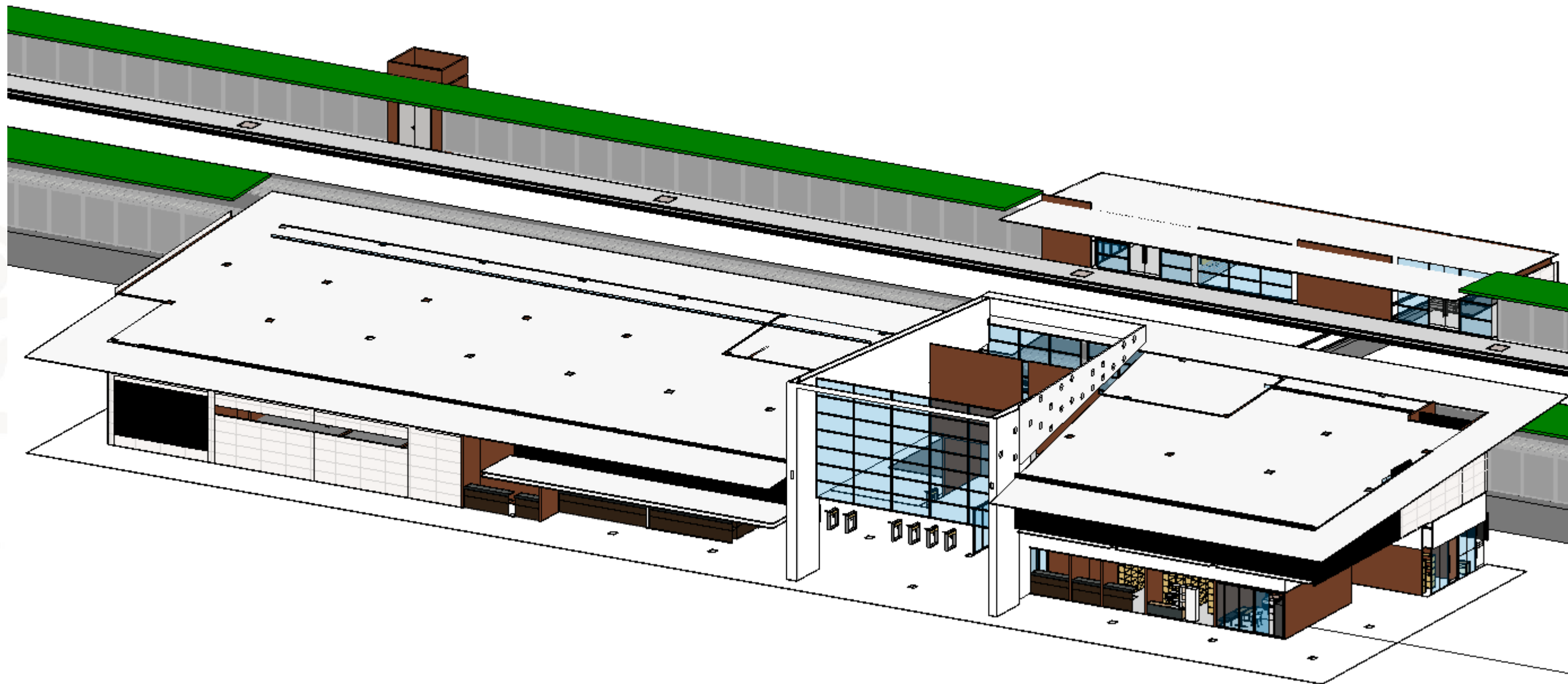


SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK

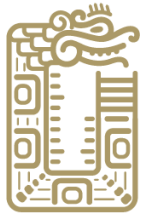
MODELO BIM



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



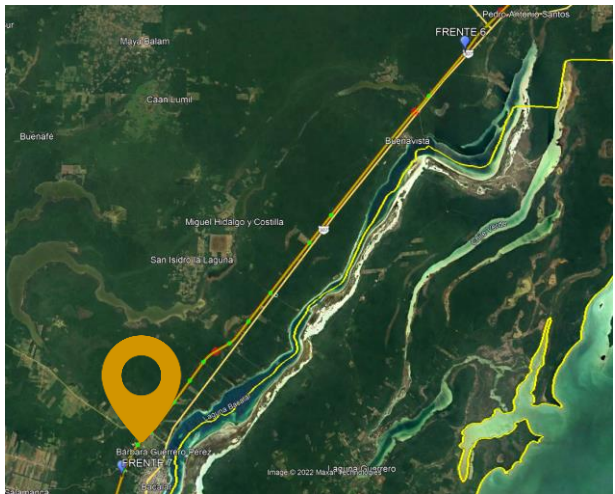
**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK

ESTACIÓN DEMANDA MEDÍA – BACALAR

LOCALIZACIÓN:



UBICACIÓN:



ÁREA TOTAL DE PREDIO: 99,438.8 M2
ÁREA DE RESERVA: 48,158.57 M2
ÁREA DE SUPERFICIE DE CONSTRUCCIÓN: 51,280.27 M2

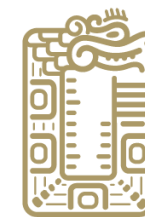
PROGRAMA ARQUITECTÓNICO
ESTACIÓN BACALAR - DEMANDA MEDIA

No.	ZONA O ESPACIO	ÁREA (m2)
A	ESTACIÓN (DEMANDA MEDIA)	3,321.71
B	ESTACIONAMIENTO PÚBLICO (66 CAJONES)	2,775.79
C	ESTACIONAMIENTO PARA EMPLEADOS (10 CAJONES)	1,127.00
D	ESTACIONAMIENTO PARA TAXIS Y VANS	636.24
E	ESTACIONAMIENTO PARA AUTOBUSES	418.00
F	TRANSFORMADOR Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	100.00
G	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	100.00
H	PATIO DE MANIOBRAS	758.15
I	BAHÍA DE ASCENSO A ESTACIÓN	142.32
J	VIALIDADES DE ACCESO Y SALIDA	11,330.71
K	ÁREA VERDE Y JARDINERA	5,929.41
L	CONTENEDORES DE BASURA ORGÁNICA E INORGÁNICA	13.96
M	TRANSFORMADORES	51.52
N	4 VÍAS Y 2 ANDENES	13,166.52
O	HOTEL	7,128.16
P	GUARDIA NACIONAL	2,640.21
Q	PLAZA DE ACCESO	1,640.57
R	RESERVA	48,158.57
ÁREA DEL PREDIO		99,438.84

CONJUNTO DE MASAS

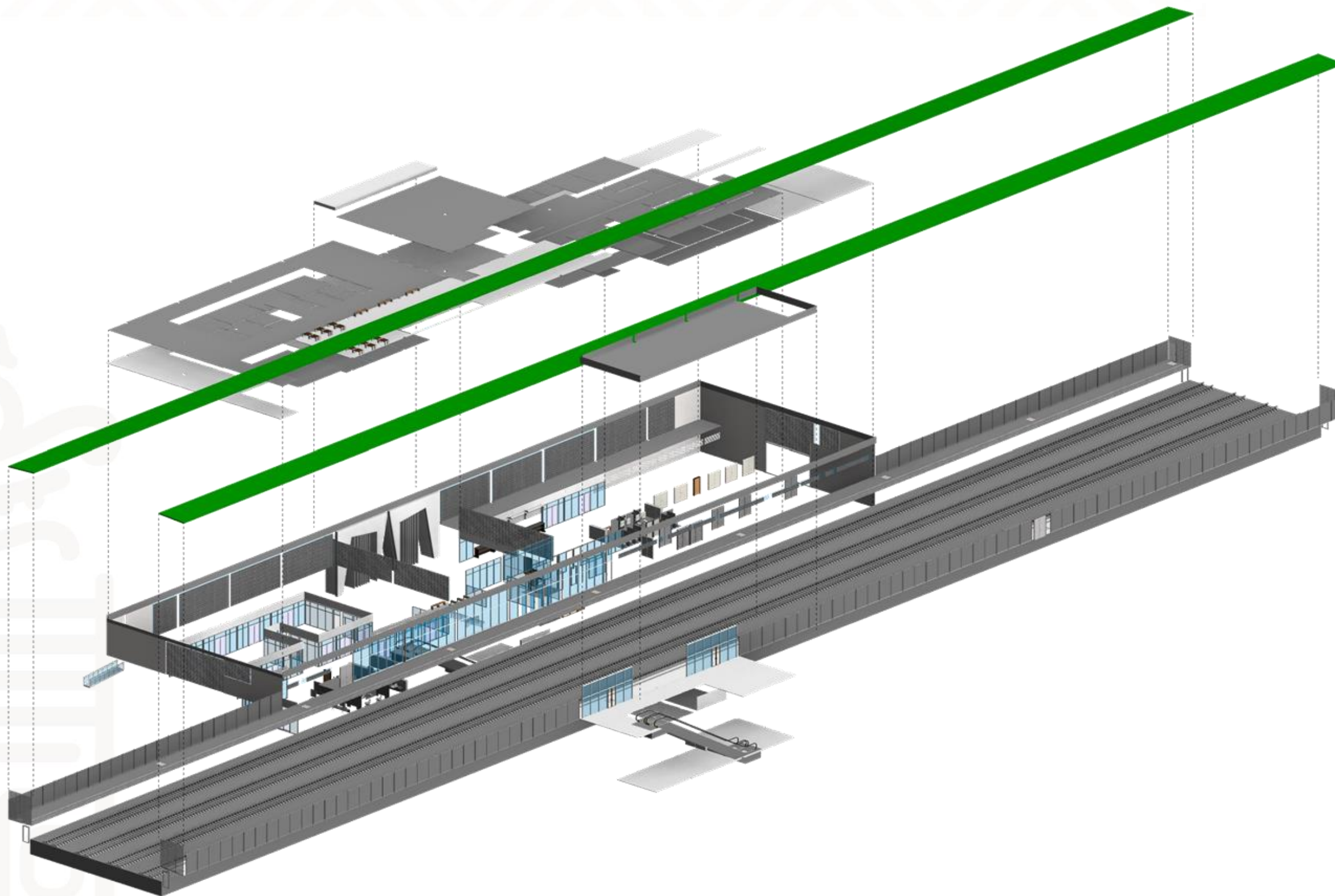


SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK

MODELO BIM

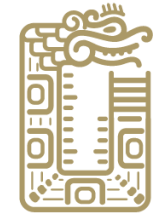




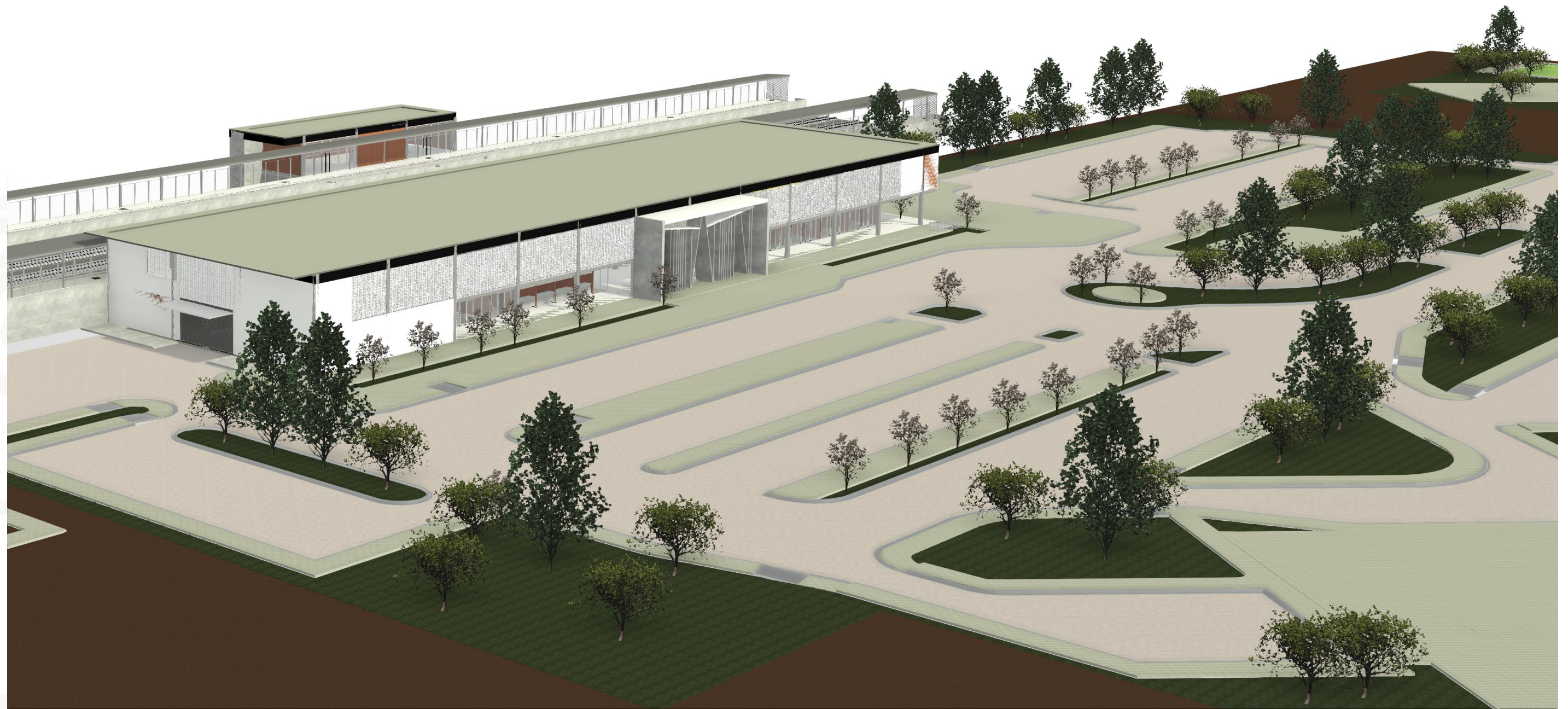
SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



MODELO BIM



**TREN
MAYA**
TSÍMIN K'ÁAK



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



MODELO BIM



**TREN
MAYA**
TSÍMIN K'ÁAK



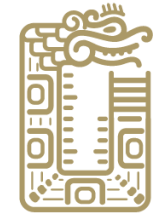
2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



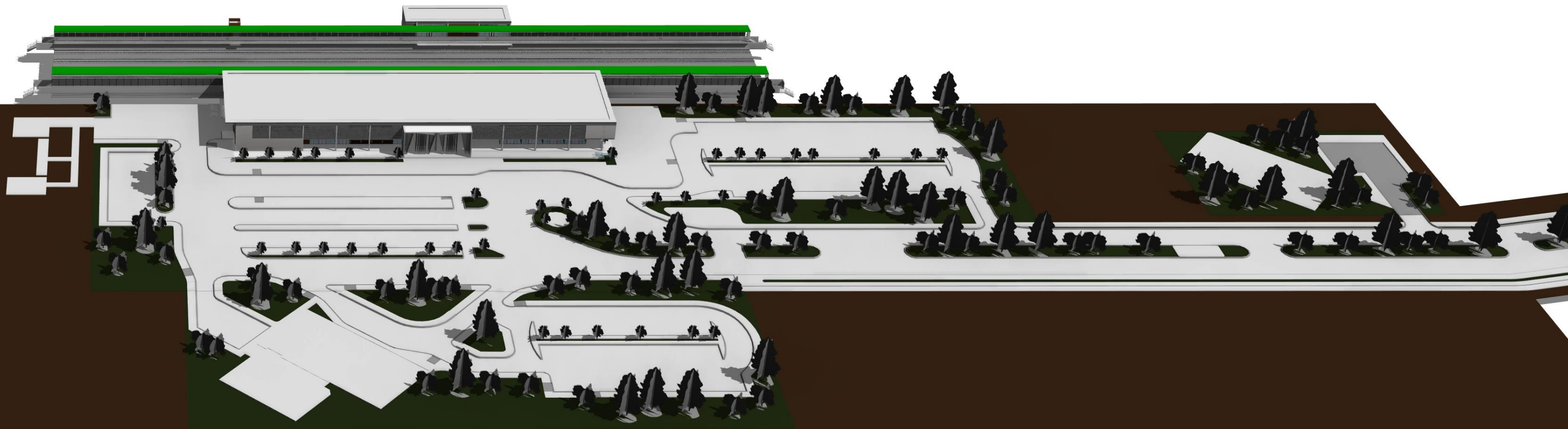
SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



MODELO BIM

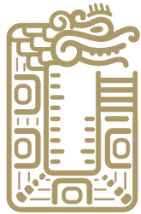


**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK





SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



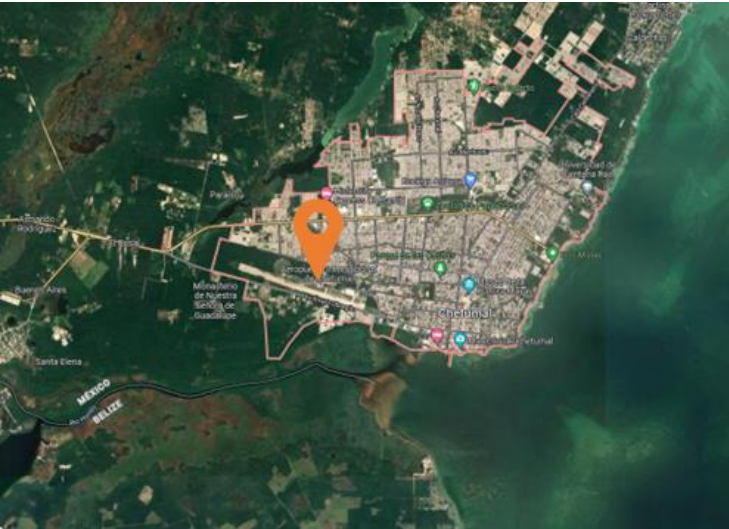
**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK

ESTACIÓN DEMANDA ALTA – CHETUMAL

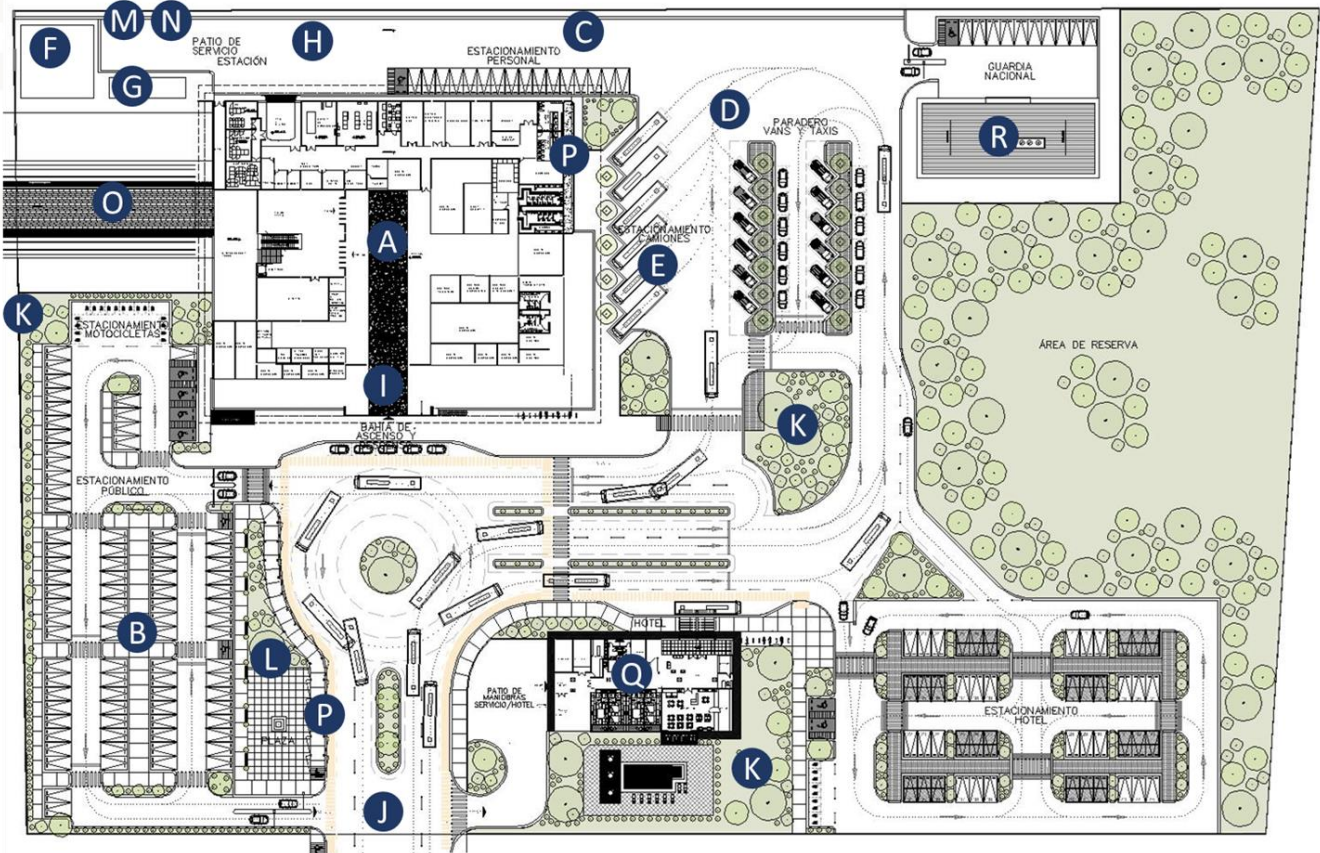
LOCALIZACIÓN:



UBICACIÓN:



ÁREA TOTAL DE PREDIO: 44,513.79 M2
ÁREA DE RESERVA: 8,345.55 M2
ÁREA DE SUPERFICIE DE CONSTRUCCIÓN: 28,357.04 M2



CONJUNTO DE MASAS

PROGRAMA ARQUITECTÓNICO

ESTACIÓN CHETUMAL - DEMANDA ALTA

No.	ZONA O ESPACIO	ÁREA (m2)
A	ESTACIÓN	5,212.30
B	ESTACIONAMIENTO PÚBLICO (87 CAJONES)	4,195.00
C	ESTACIONAMIENTO PARA EMPLEADOS (17 CAJONES)	569.34
D	ESTACIONAMIENTO PARA TAXIS Y VANS	1,208.90
E	ESTACIONAMIENTO PARA AUTOBUSES	1,429.12
F	TRANSFORMADOR Y DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	100.00
G	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	63.20
H	PATIO DE MANIOBRAS	245.21
I	BAHÍA DE ASCENSO A ESTACIÓN	240.93
J	VIALIDADES DE ACCESO Y SALIDA	3,876.30
K	ÁREA VERDE Y JARDINERA	916.09
L	PLAZA	298.88
M	CONTENEDORES DE BASURA ORGÁNICA E INORGÁNICA	12.50
N	TRANSFORMADORES	38.54
O	4 VÍAS Y 2 ANDENES	1,600
P	CICLOVÍA	192.00
Q	HOTEL	6,730.02
R	GUARDIA NACIONAL	1,428.71
TOTAL		28,357.04



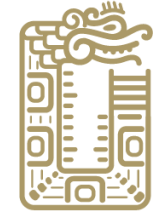
2022 Ricardo
Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



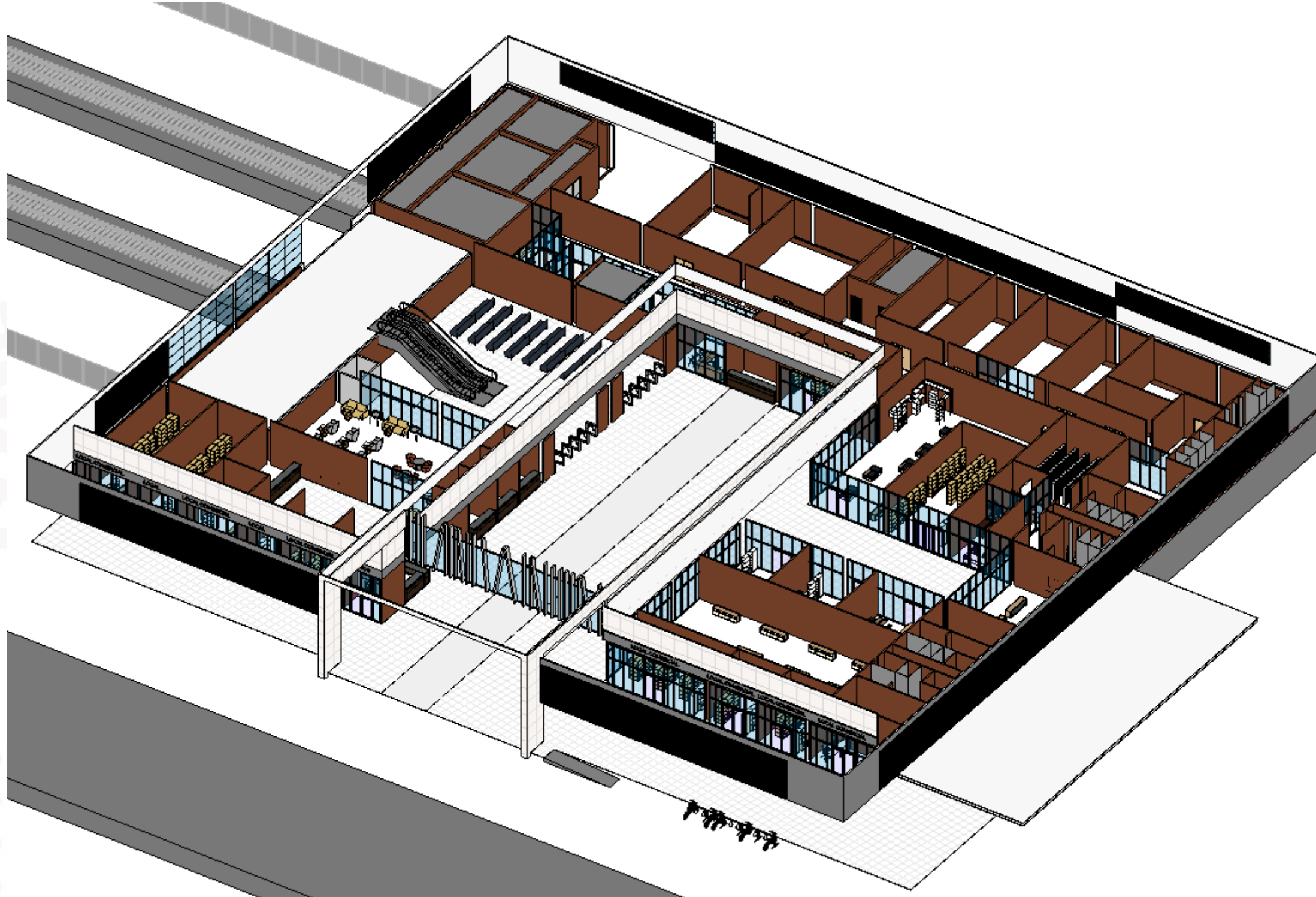
SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL

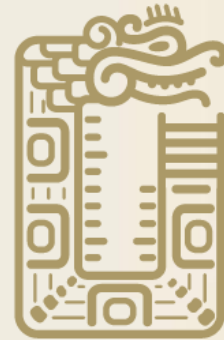


MODELO BIM



**TREN
MAYA**
TSÍMIN K'ÁAK





**TREN
MAYA**
TSÍIMIN K'ÁAK

TRAMO 6

RENDERS ESTACIONES



SEDENA

SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



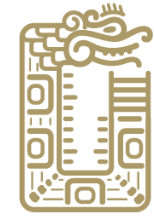
2022 *Ricardo* **Flores**
Año de **Magón**
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



RENDERS DEMANDA ALTA



**TREN
MAYA**
TSÍMIN K'ÁAK





SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



RENDERS DEMANDA ALTA



**TREN
MAYA**
TSÍMIN K'ÁAK

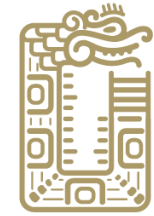




SEDENA
SECRETARÍA DE LA
DEFENSA NACIONAL



RENDERS DEMANDA ALTA



**TREN
MAYA**
TSÍMIN K'ÁAK

