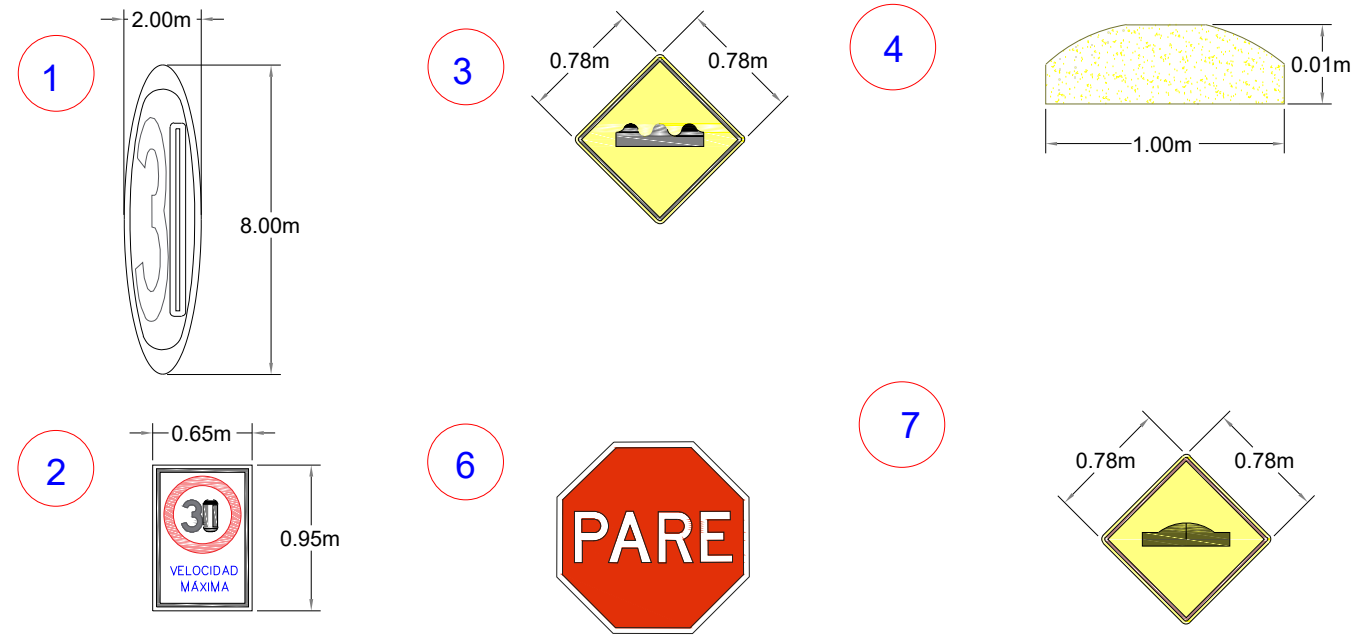
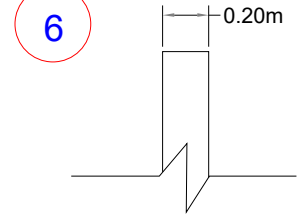


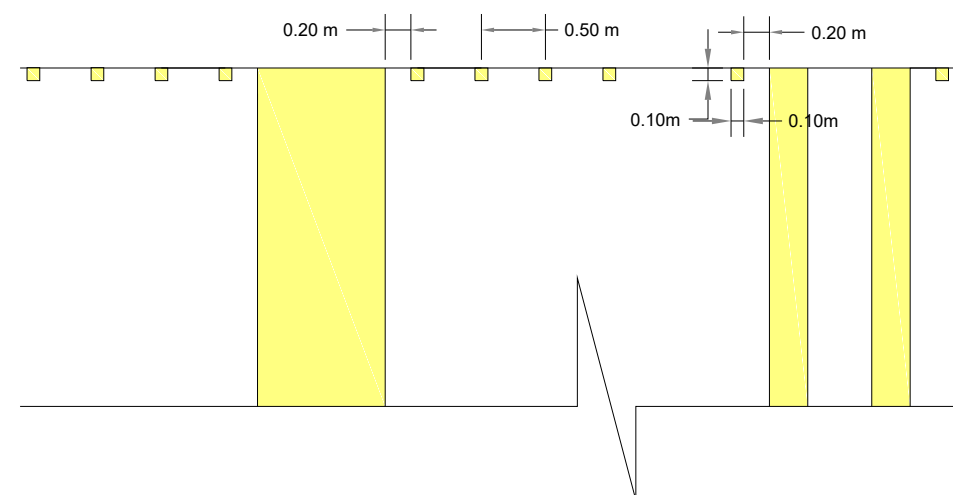
DETALLE DE SEÑALIZACIÓN



LINEA TRANSVERSAL REDUCTORA DE VELOCIDAD

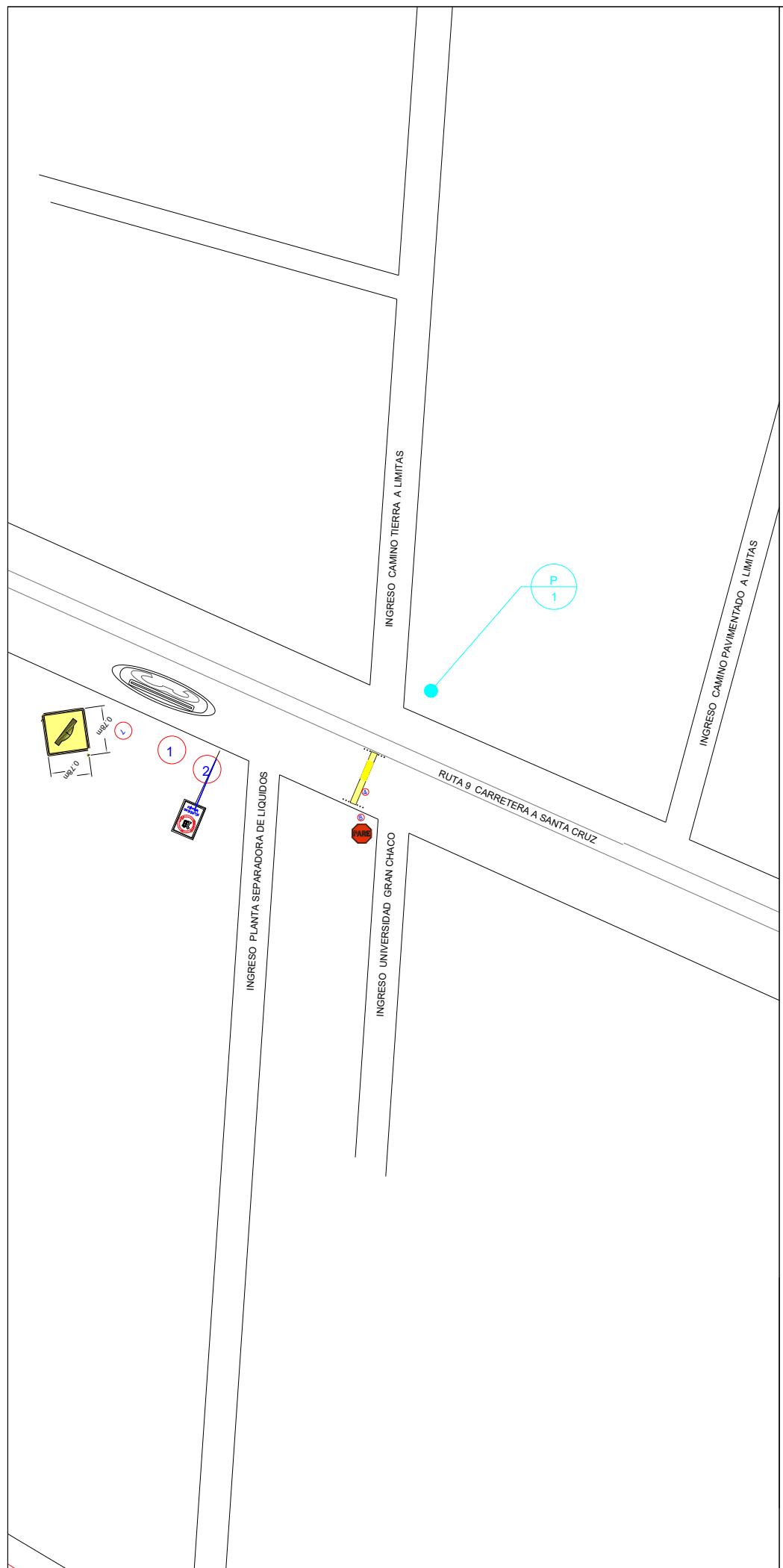



DETALLE DE TACHAS REFLECTIVAS



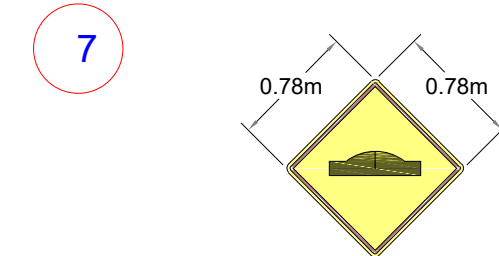
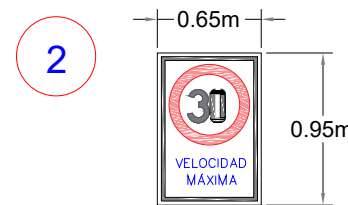
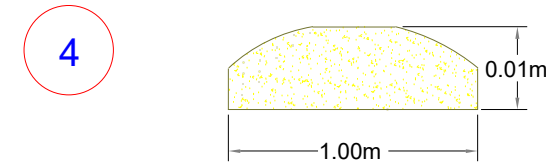
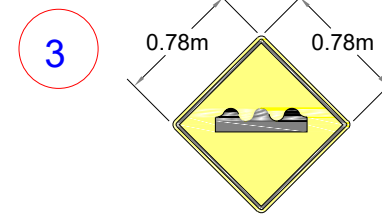
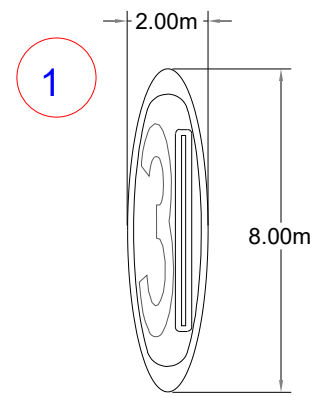
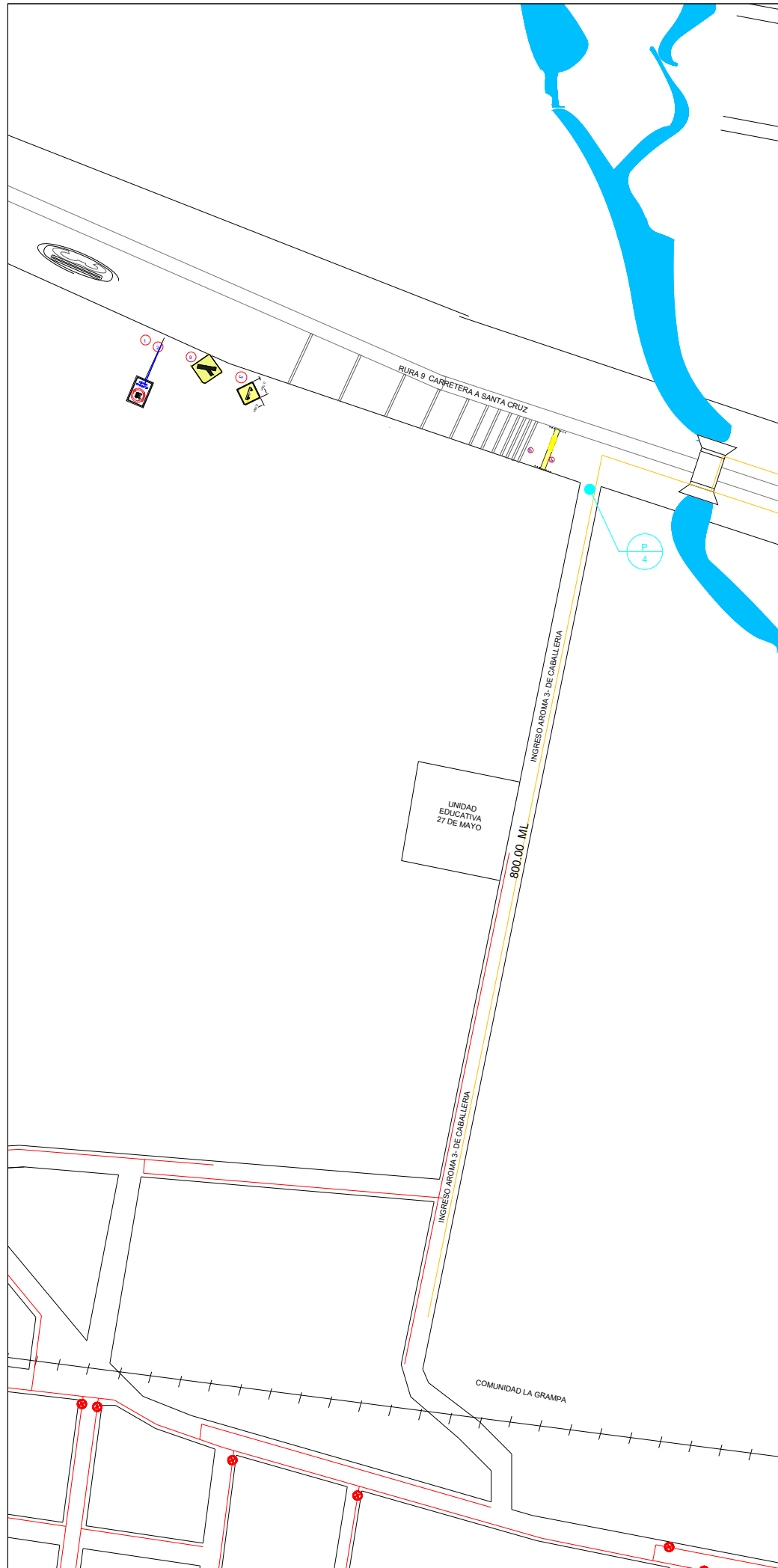
SEÑALES HORIZONTALES				
N° COD.	NOMBRE	UNIDAD	DIMENSIONES (m)	CANTIDAD
4	RESALTO	PZA	1.00X0.01	2.00
6	LINEAS TRANSVERSALES REDUCTORAS DE VELOCIDAD	M2	0.20X6.70	8.04
1	MARCA EN EL PAVIMENTO: VELOCIDAD MAX. 30	M2	2.00x8.00	1.00
8	BORDE ALERTADOR	M2	ancho=0.15 cm altura=15 mm	10.00
8	TACHAS REFLECTIVAS	PZA	0.10x0.10	

SEÑALES VERTICALES			
N° COD.	CODIGO	UNIDAD	CANTIDAD
5	SR-1 PARE	PZA	1.00
7	SP-14 RESALTO	PZA	1.00
2	SR - 30 VEL. MAX 30 KM/H	PZA	1.00
3	SP-13 SUPERFICIE ONDULADA	PZA	1.00
9	SP-24 BIFURCACIÓN DERECHA	PZA	1.00

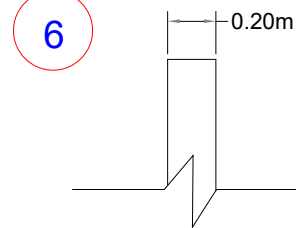


	UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO	
	PLANO:	
DETALLE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL INTERSECCIÓN N°1		
MATERIA: CIV-502 PROYECTO ING CIVIL II (M. VÍAS)	UNIVERSITARIO: RODRIGUEZ BRITOS JACQUELINE IVANA	FECHA: MAYO 2024
NOMBRE DE PROYECTO: "ESTUDIO DE TRAFICO VEHICULAR ENTRE EL TRAMO LIMITAS - CAIZA Y ALEDAÑOS DEL MUNICIPIO DE YACUIBA"		LÁMINA: 1

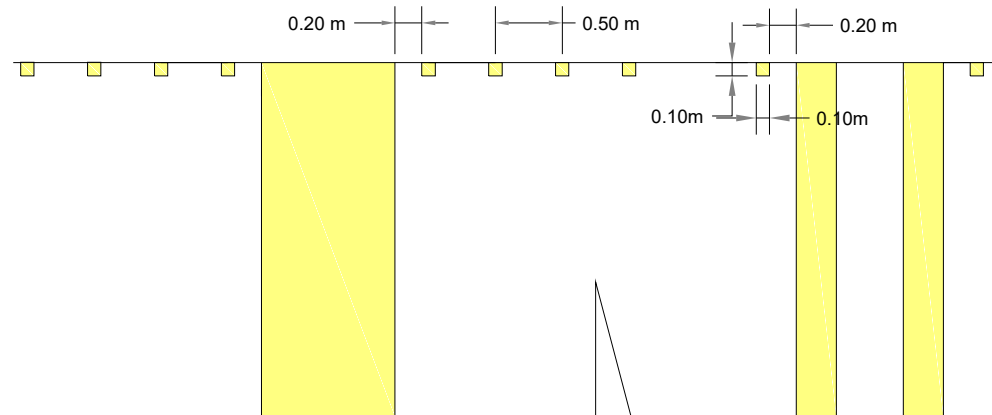
DETALLE DE SEÑALIZACIÓN



LÍNEA TRANSVERSAL REDUCTORA DE VELOCIDAD



DETALLE DE TACHAS REFLECTIVAS
Esc. 1:60



SEÑALES HORIZONTALES				
N° COD.	NOMBRE	UNIDAD	DIMENSIONES (m)	CANTIDAD
4	RESALTO	PZA	1.00x0.01	2.00
6	LÍNEAS TRANSVERSALES REDUCTORAS DE VELOCIDAD	M2	0.20x6.70	8.04
1	MARCA EN EL PAVIMENTO: VELOCIDAD MAX. 30	M2	2.00x8.00	2.00
8	BORDE ALERTADOR	M2	ancho=0.15 cm altura=15 mm	10.00
8	TACHAS REFLECTIVAS	PZA	0.10x0.10	

SEÑALES VERTICALES			
N° COD.	CODIGO	UNIDAD	CANTIDAD
5	SR-1 PARE	PZA	1.00
7	SP-14 RESALTO	PZA	2.00
2	SR - 30 VEL. MAX 30 KM/H	PZA	2.00
3	SP-13 SUPERFICIE ONDULADA	PZA	1.00
9	SP-24 BIFURCACIÓN DERECHA	PZA	1.00



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO

PLANO:

DETALLE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL
INTERSECCIÓN N°4

MATERIA:

CIV-502 PROYECTO ING CIVIL II
(M. VÍAS)

UNIVERSITARIO:

RODRIGUEZ BRITOS JACQUELINE IVANA

FECHA:

MAYO 2024

NOMBRE DE PROYECTO:

"ESTUDIO DE TRAFICO VEHICULAR ENTRE EL TRAMO LIMITAS - CAIZA Y ALEDAÑOS
DEL MUNICIPIO DE YACUIBA"

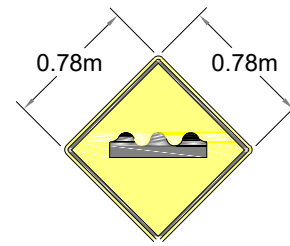
LÁMINA:

2

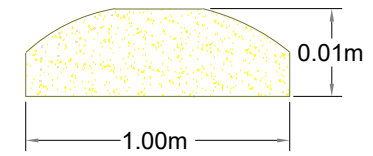


DETALLE DE SEÑALIZACIÓN

3

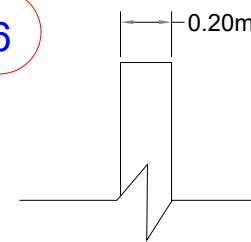


4

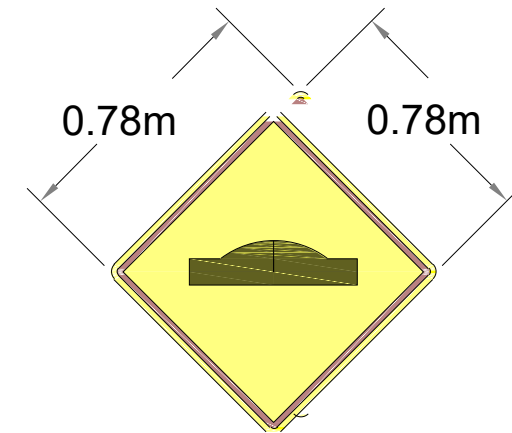


LINEA TRANSVERSAL REDUCTORA DE VELOCIDAD

6

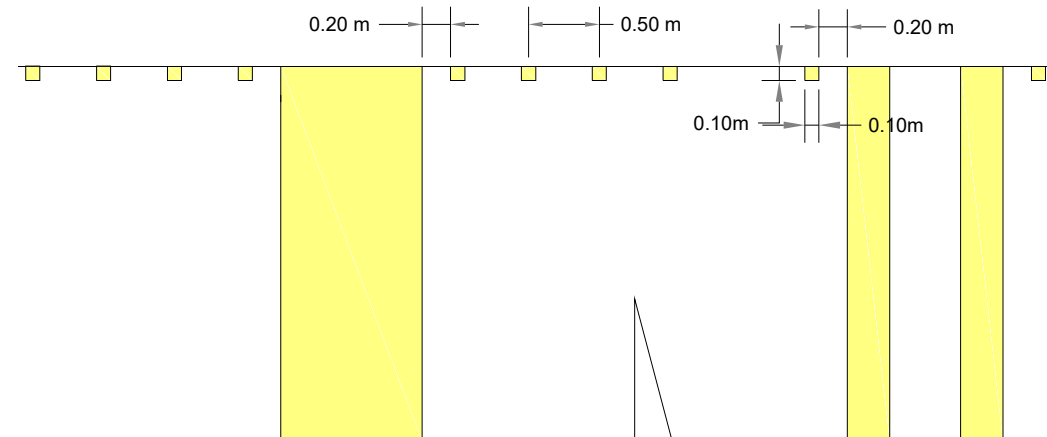


7



8

DETALLE DE TACHAS REFLECTIVAS
Esc. 1:60



SEÑALES HORIZONTALES

N° COD.	NOMBRE	UNIDAD	DIMENSIONES (m)	CANTIDAD
4	RESALTO	PZA	1.00X0.01	2.00
8	BORDE ALERTADOR	M2	ancho=0.15 cm altura=15 mm	20.00
8	TACHAS REFLECTIVAS	PZA	0.10x0.10	

SEÑALES VERTICALES

N° COD.	CODIGO	UNIDAD	CANTIDAD
7	SP-14 RESALTO	PZA	2.00
3	SP-13 SUPERFICIE ONDULADA	PZA	1.00



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAE SARACHO

PLANO:

DETALLE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL
INTERSECCIÓN N°7

MATERIA:

CIV-502 PROYECTO ING CIVIL II
(M. VÍAS)

UNIVERSITARIO:

RODRIGUEZ BRITOS JACQUELINE IVANA

FECHA:

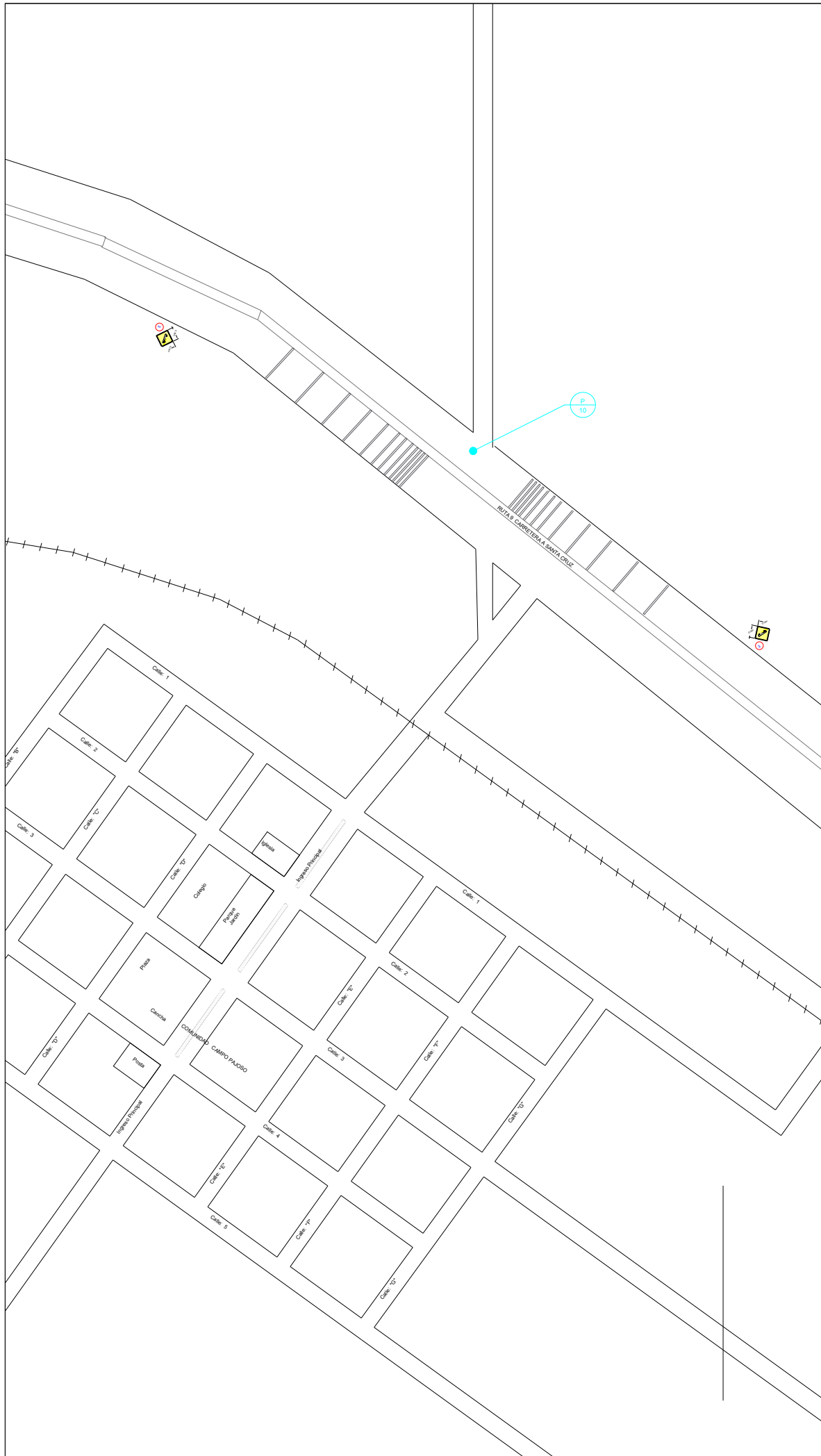
MAYO 2024

NOMBRE DE PROYECTO:

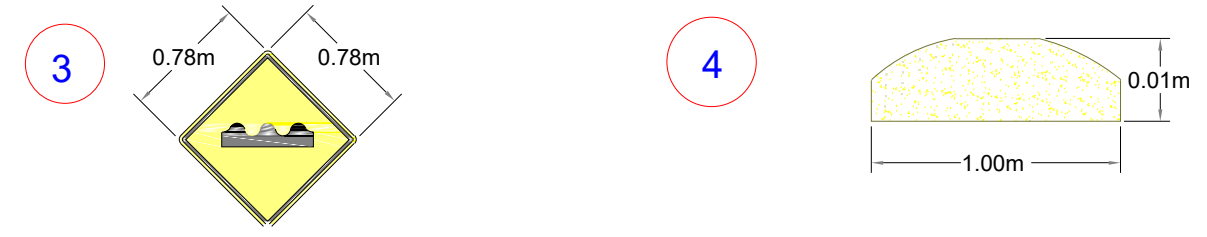
"ESTUDIO DE TRAFICO VEHICULAR ENTRE EL TRAMO LIMITAS - CAIZA Y ALEDAÑOS
DEL MUNICIPIO DE YACUIBA"

LÁMINA:

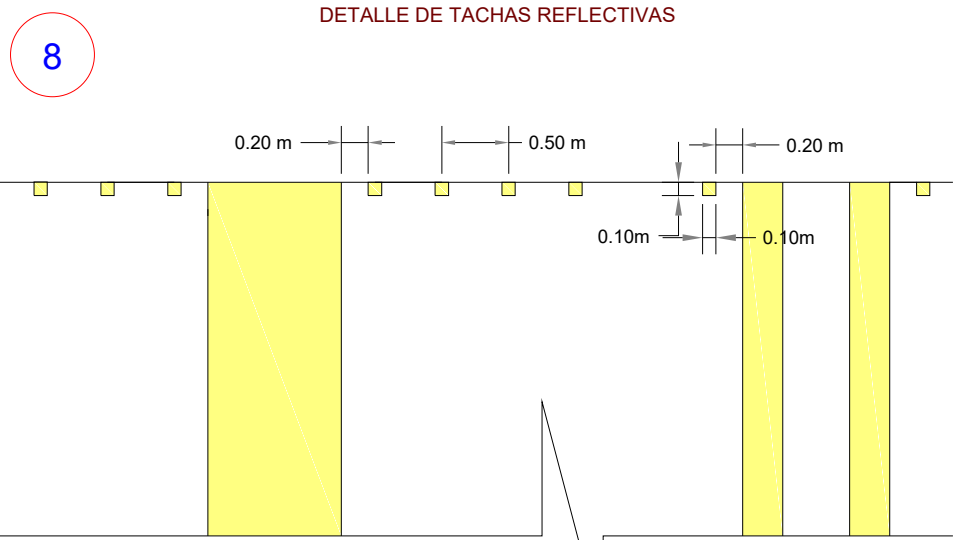
3



DETALLE DE SEÑALIZACIÓN




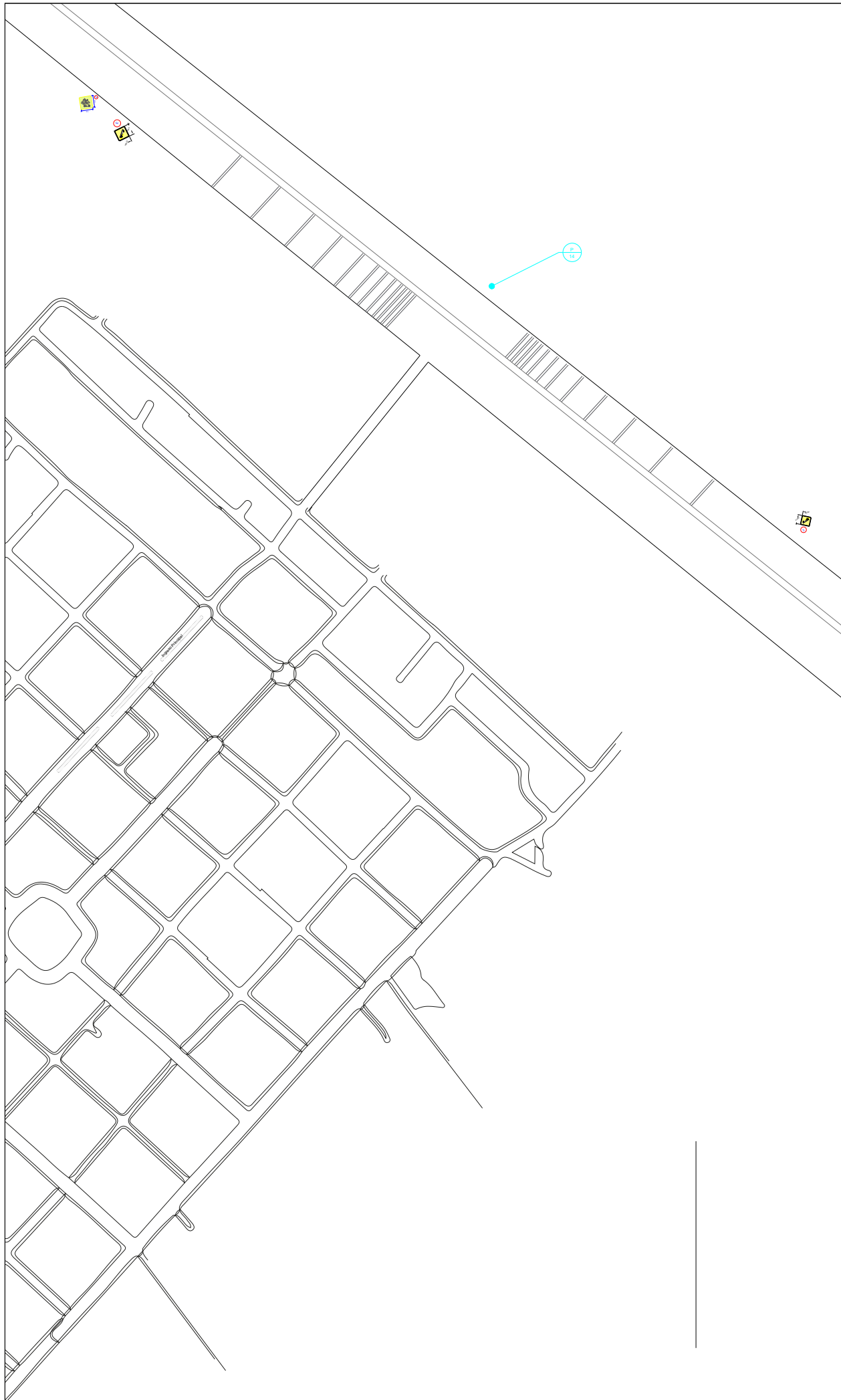
DETALLE DE TACHAS REFLECTIVAS



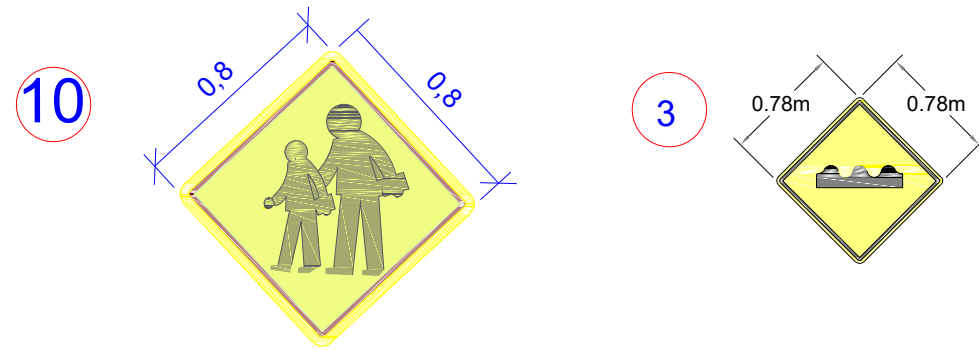
SEÑALES HORIZONTALES				
N° COD.	NOMBRE	UNIDAD	DIMENSIONES (m)	CANTIDAD
8	BORDE ALERTADOR	M2	ancho=0.15 cm altura=15 mm	20.00
8	TACHAS REFLECTIVAS	PZA	0.10x0.10	

SEÑALES VERTICALES			
N° COD.	CODIGO	UNIDAD	CANTIDAD
3	SP-13 SUPERFICIE ONDULADA	PZA	1.00

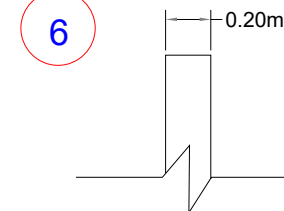
	UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAE SARACHO	
	PLANO:	
DETALLE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL INTERSECCIÓN N°10		
MATERIA: CIV-502 PROYECTO ING CIVIL II (M. VÍAS)	UNIVERSITARIO: RODRIGUEZ BRITOS JACQUELINE IVANA	FECHA: MAYO 2024
NOMBRE DE PROYECTO: "ESTUDIO DE TRAFICO VEHICULAR ENTRE EL TRAMO LIMITAS - CAIZA Y ALEDAÑOS DEL MUNICIPIO DE YACUIBA"		LÁMINA: 4



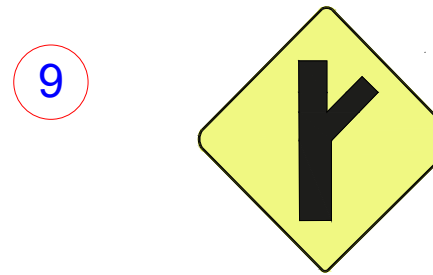
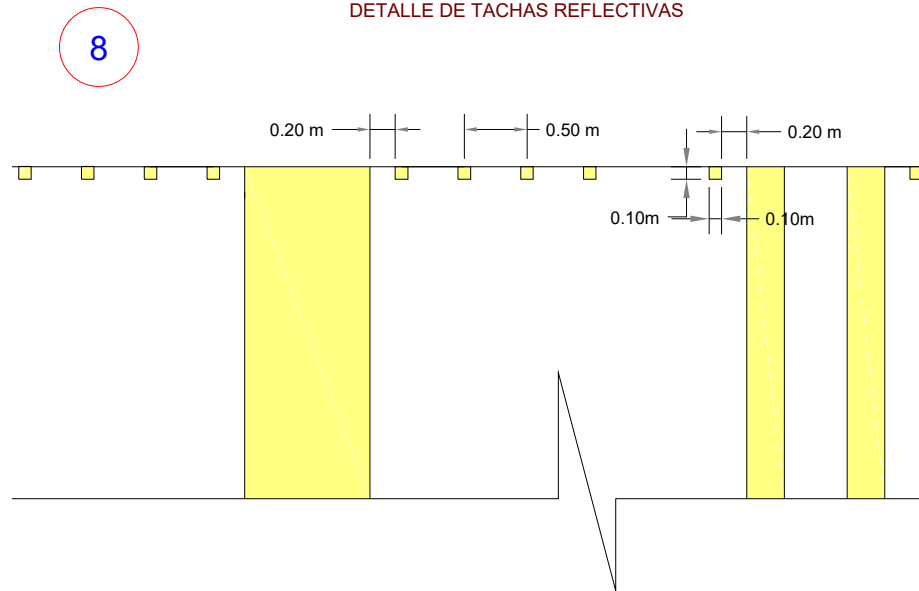
DETALLE DE SEÑALIZACIÓN



LINEA TRANSVERSAL REDUCTORA DE VELOCIDAD



DETALLE DE TACHAS REFLECTIVAS



SEÑALES HORIZONTALES				
N° COD.	NOMBRE	UNIDAD	DIMENSIONES (m)	CANTIDAD
8	BORDE ALERTADOR	M2	ancho=0.15 cm altura=15 mm	20.00
8	TACHAS REFLECTIVAS	PZA	0.10x0.10	

SEÑALES VERTICALES			
N° COD.	CODIGO	UNIDAD	CANTIDAD
3	SP-13 SUPERFICIE ONDULADA	PZA	1.00
9	SP-24 BIFURCACIÓN DERECHA	PZA	1.00



UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

PLANO:

DETALLE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL
INTERSECCIÓN N°14

MATERIA:

CIV-502 PROYECTO ING CIVIL II
(M. VÍAS)

UNIVERSITARIO:

RODRIGUEZ BRITOS JACQUELINE IVANA

FECHA:

MAYO 2024

NOMBRE DE PROYECTO:

"ESTUDIO DE TRAFICO VEHICULAR ENTRE EL TRAMO LIMITAS - CAIZA Y ALEDAÑOS
DEL MUNICIPIO DE YACUIBA"

LÁMINA:

5

Independencia La Grampa

N°8

N°7

N°6

N°5

N°4

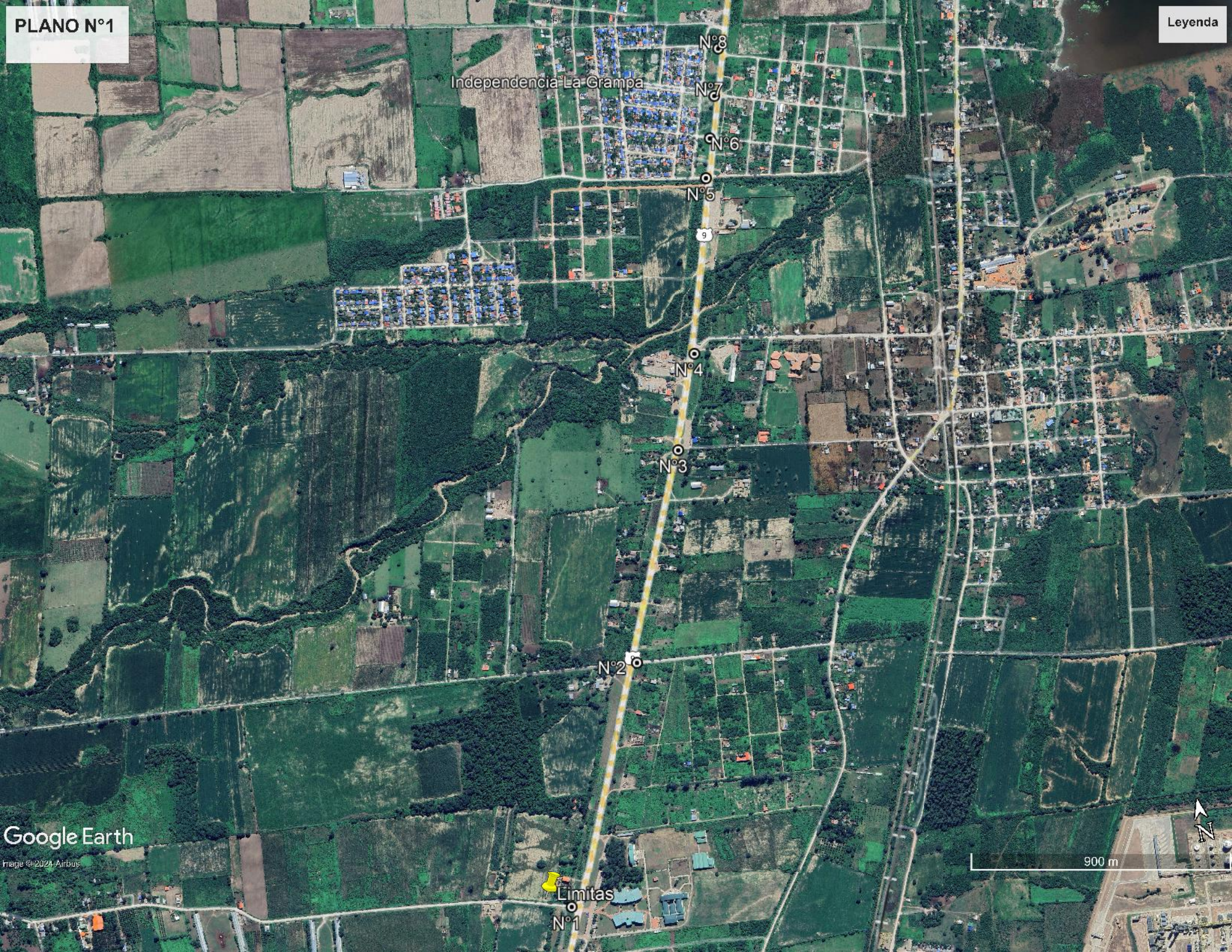
N°3

N°2

Limitas

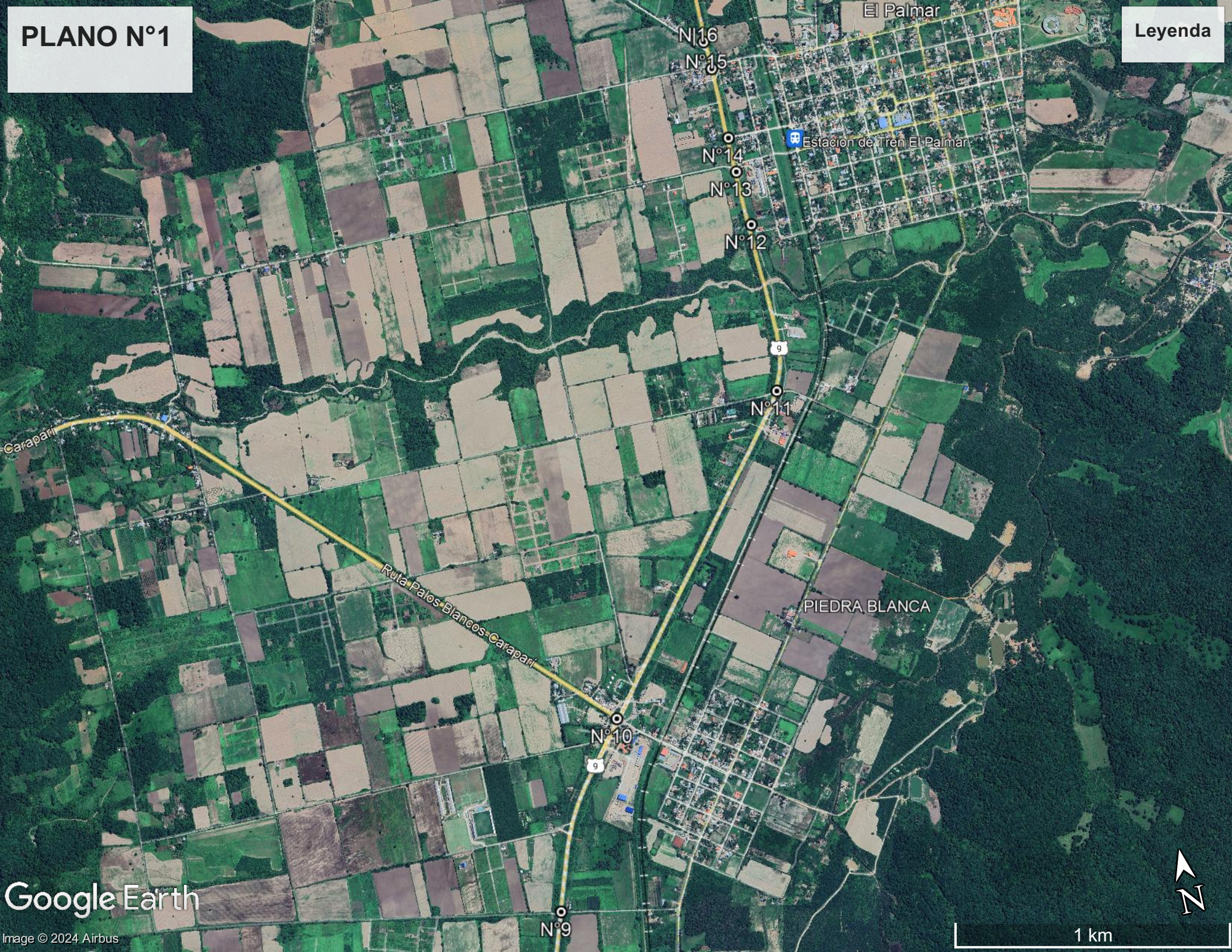
N°1

9



PLANO N°1

Leyenda



Google Earth

Image © 2024 Airbus

1 km



TATARENDA

SAN FRANCISCO DEL INTI

N°22

N°21

N°20

N°19

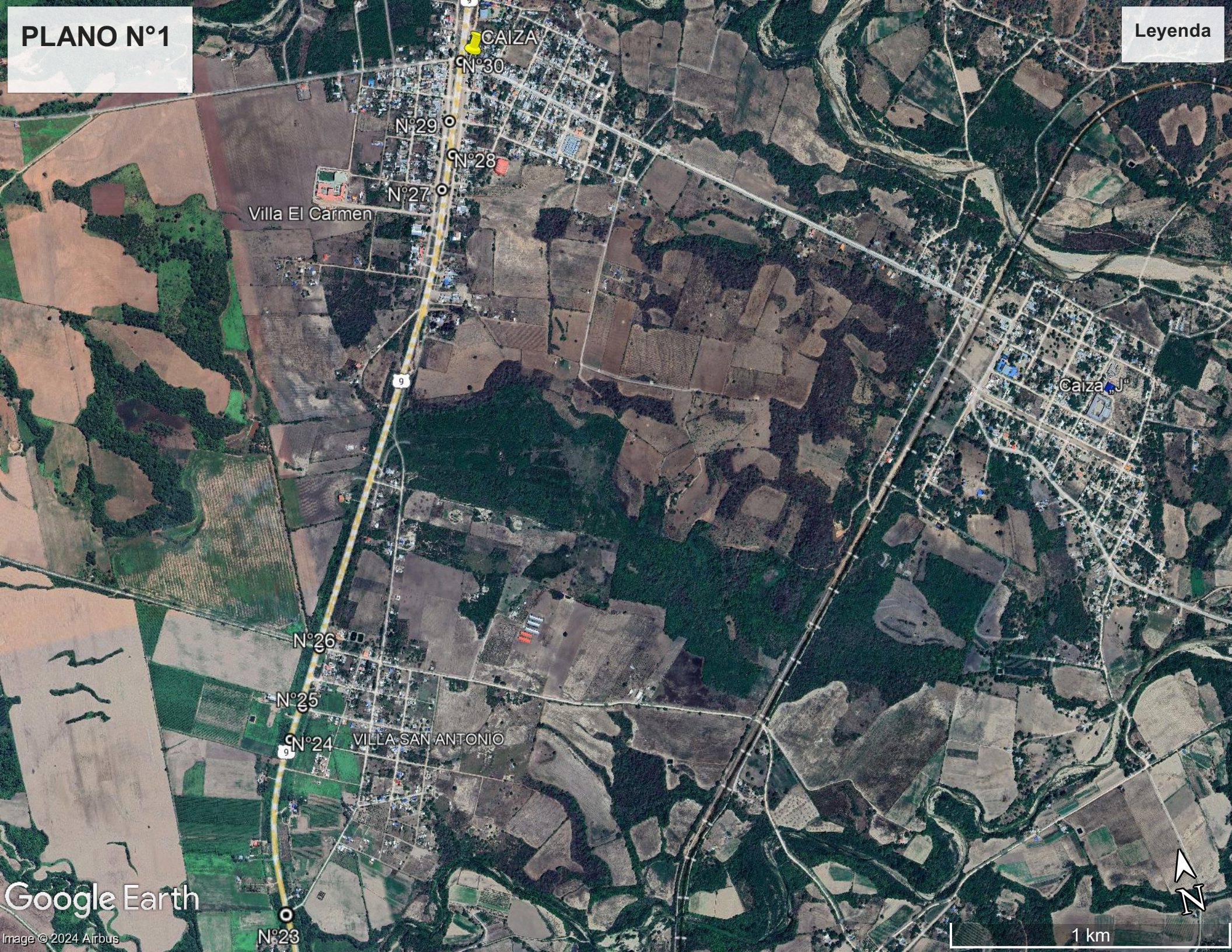
N°18

N°17

9

9





Villa El Carmen

N°29

N°28

N°27

CAIZA

N°30

Caiza

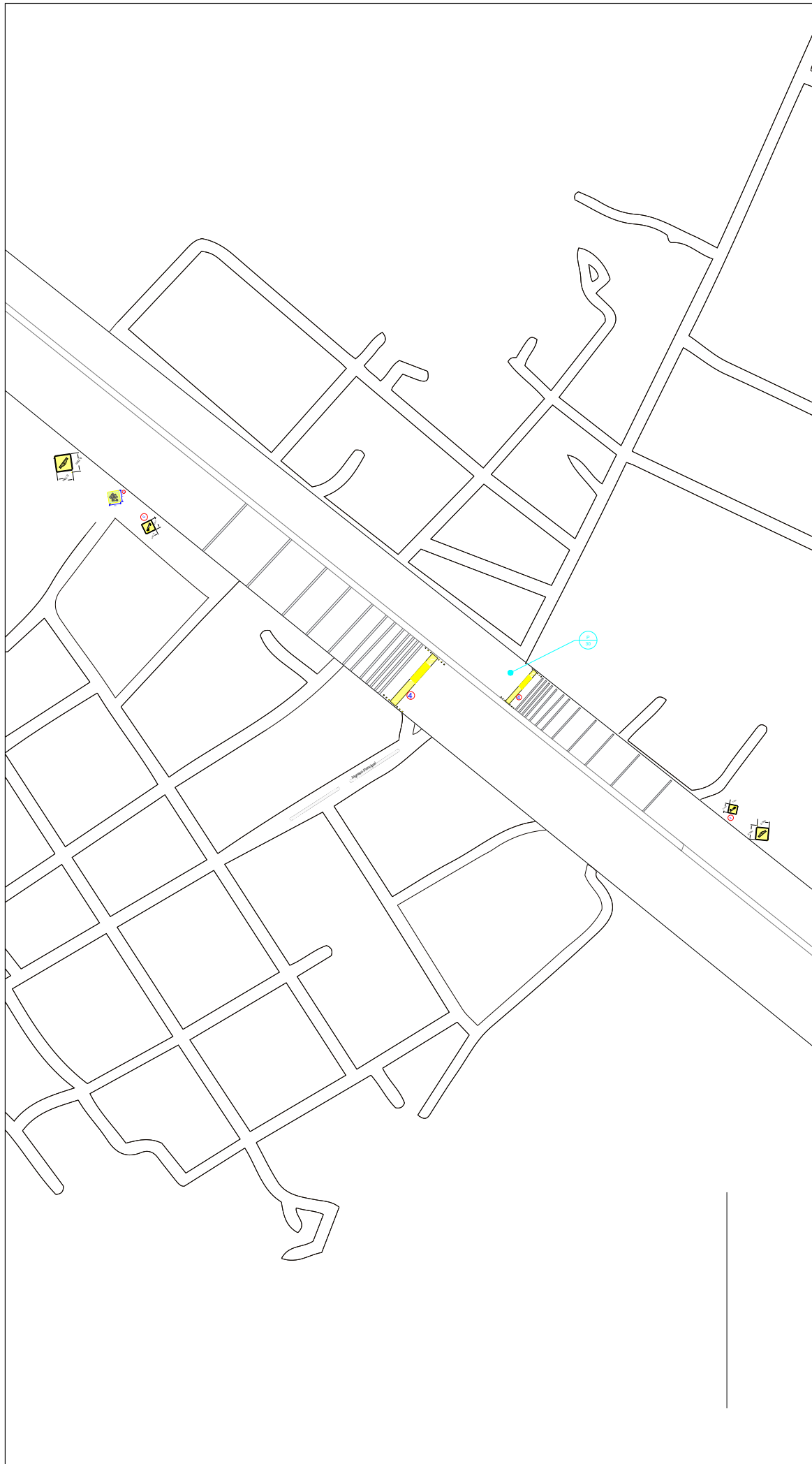
N°26

N°25

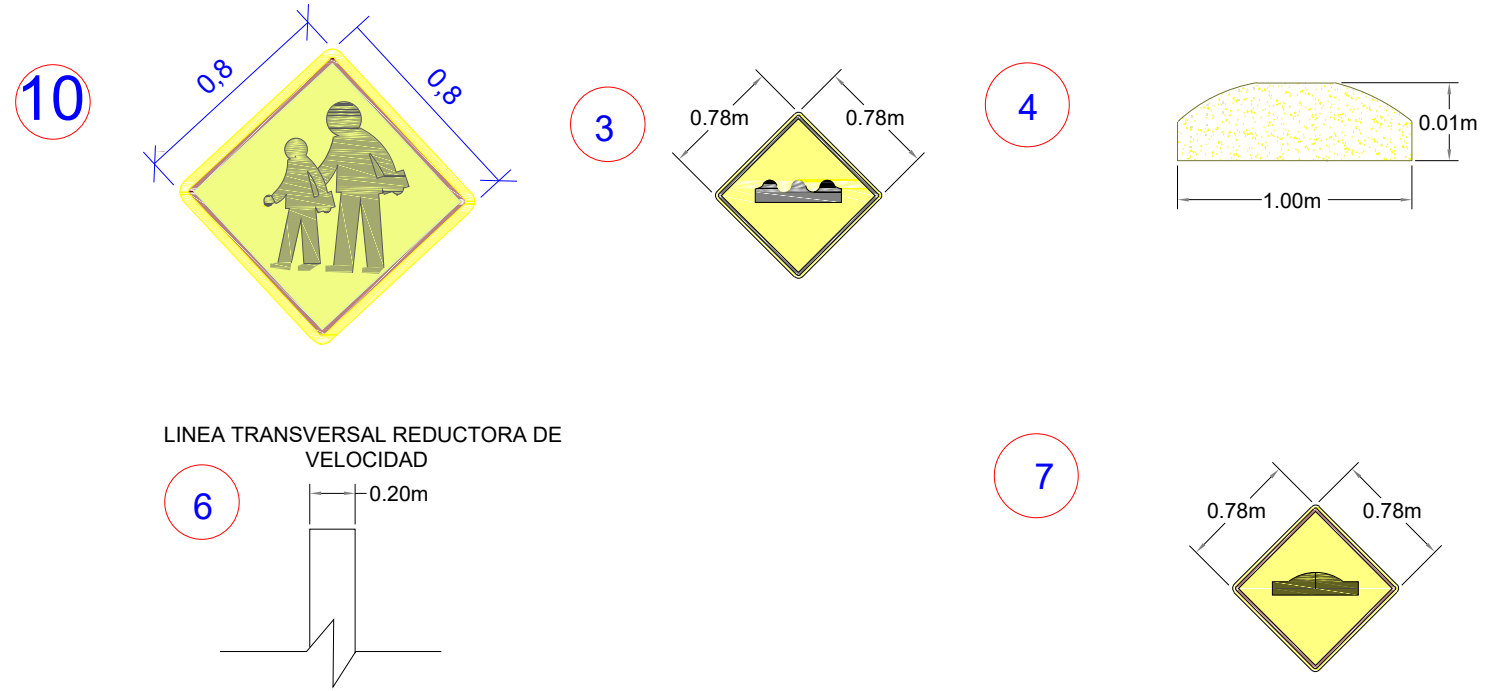
N°24

VILLA SAN ANTONIO

N°23

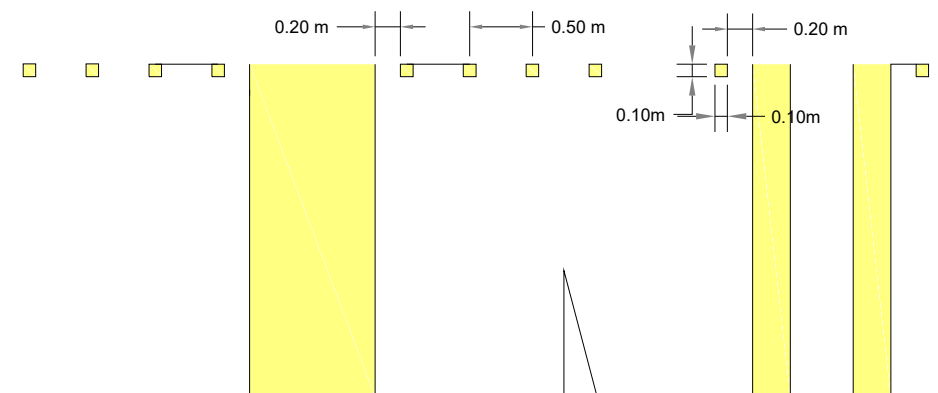


DETALLE DE SEÑALIZACIÓN




LINEA TRANSVERSAL REDUCTORA DE VELOCIDAD

DETALLE DE TACHAS REFLECTIVAS
Esc. 1:60



SEÑALES HORIZONTALES				
N° COD.	NOMBRE	UNIDAD	DIMENSIONES (m)	CANTIDAD
4	RESALTO	PZA	1.00X0.01	2.00
6	LINEAS TRANSVERSALES REDUCTORAS DE VELOCIDAD	M2	0.20X6.70	8.04
8	BORDE ALERTADOR	M2	ancho=0.15 cm altura=15 mm	10.00
8	TACHAS REFLECTIVAS	PZA	0.10x0.10	

SEÑALES VERTICALES			
N° COD.	CODIGO	UNIDAD	CANTIDAD
10	SP-53 ZONA ESCOLAR	PZA	1.00
3	SP-13 SUPERFICIE ONDULADA	PZA	1.00
9	SP-24 BIFURCACIÓN DERECHA	PZA	1.00

	UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEAL SARACHO	
	PLANO:	
DETALLE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL INTERSECCIÓN N°30		
MATERIA: CIV-502 PROYECTO ING CIVIL II (M. VÍAS)	UNIVERSITARIO: RODRIGUEZ BRITOS JACQUELINE IVANA	FECHA: MAYO 2024
NOMBRE DE PROYECTO: "ESTUDIO DE TRAFICO VEHICULAR ENTRE EL TRAMO LIMITAS - CAIZA Y ALEDAÑOS DEL MUNICIPIO DE YACUIBA"		LÁMINA: 6