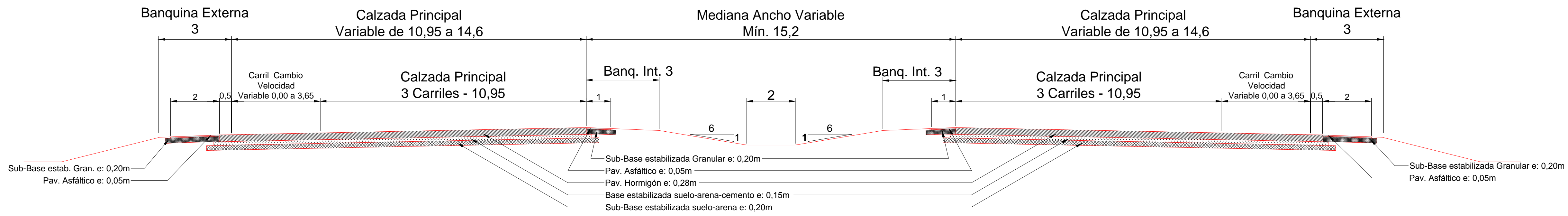
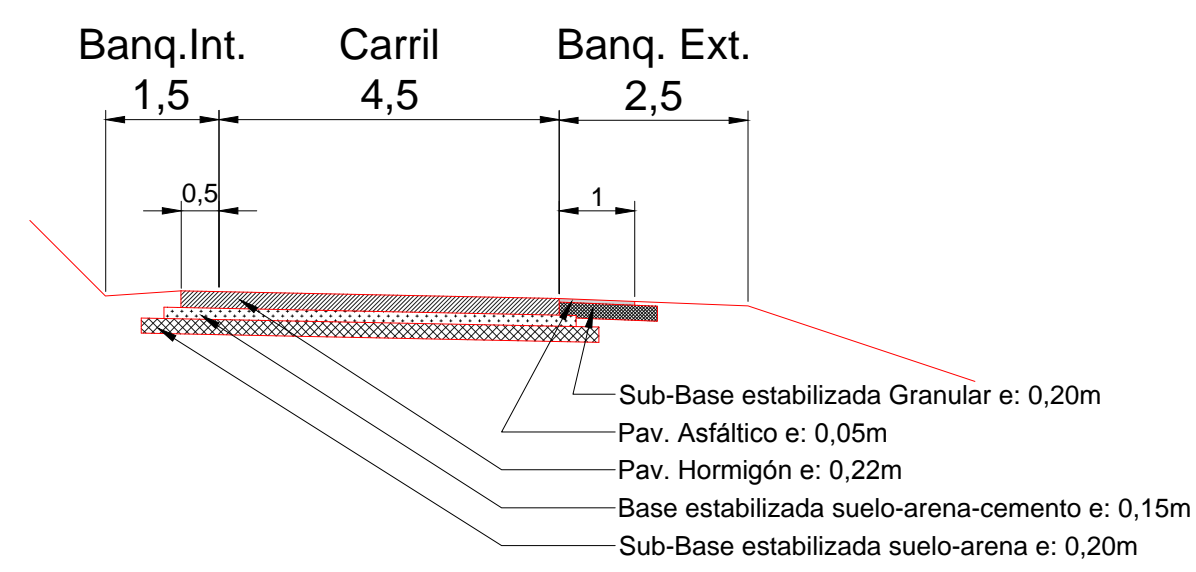


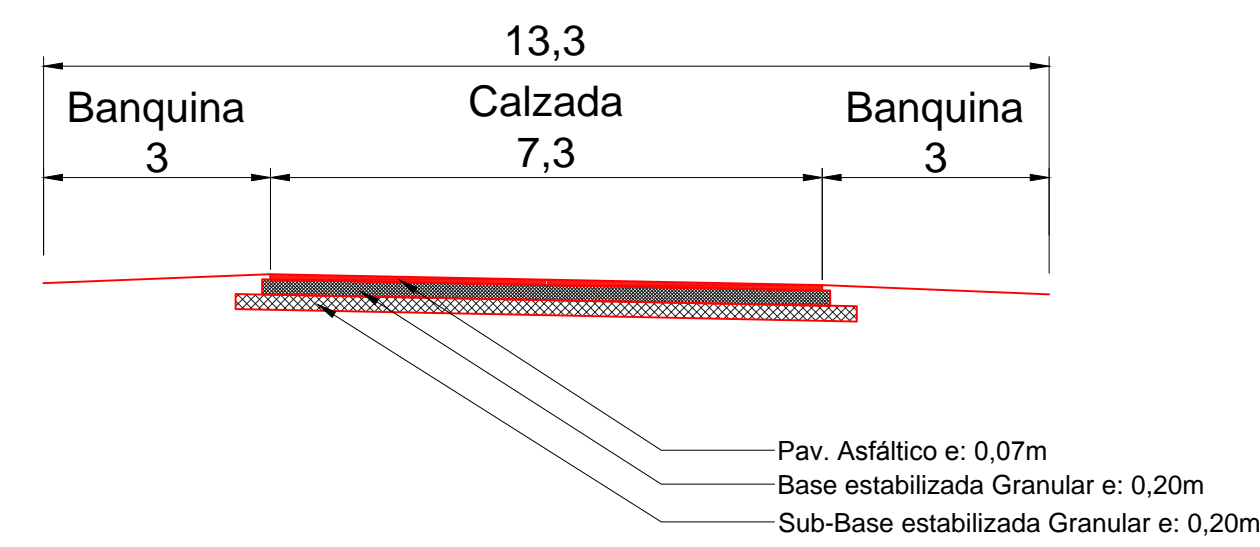
PERFIL N°1 - Calzada Principal con Carriles de Cambio de Velocidad



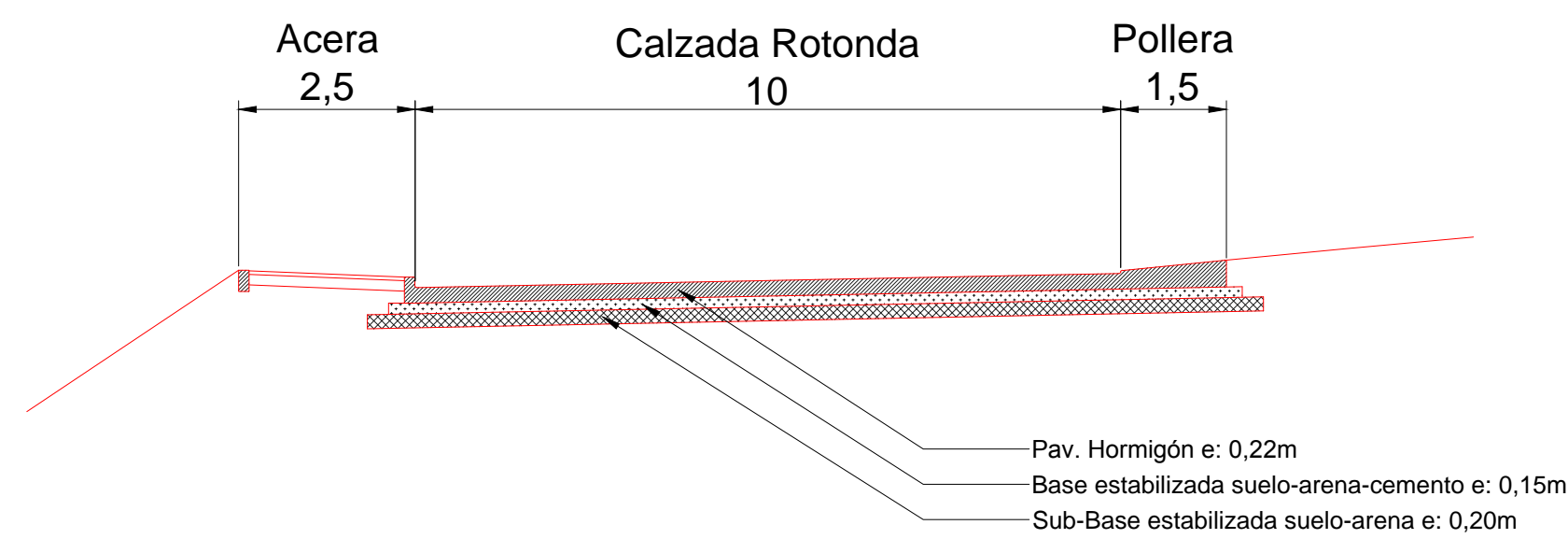
PERFIL N°2 - Ramales 4,50 metros de ancho



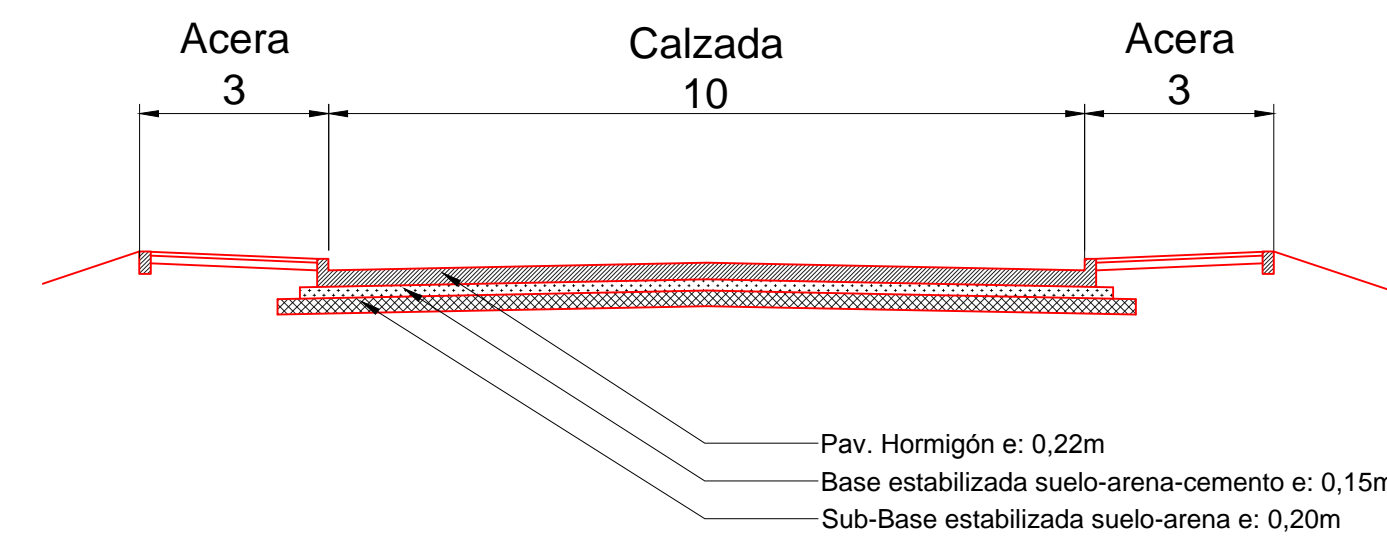
PERFIL N°3 - Calles Colectoras



PERFIL N°4 - Rotonda



PERFIL N°5 - Av. La Donosa



Perfiles tipo	
Variante FAdA	Perfil N°1
Rotonda	Perfil N°4
Ramal O-E	Perfil N°2
Ramal E-O	Perfil N°2
Ramal O-N	Perfil N°2
Ramal N-O	Perfil N°2
Colectora B° Renó	Perfil N°3
Colectora B° Carrara	Perfil N°3
Colectora B° Est. Flores	Perfil N°3
Av. La Donosa	Perfil N°5
Colectora B° Villa Adela	Perfil N°3

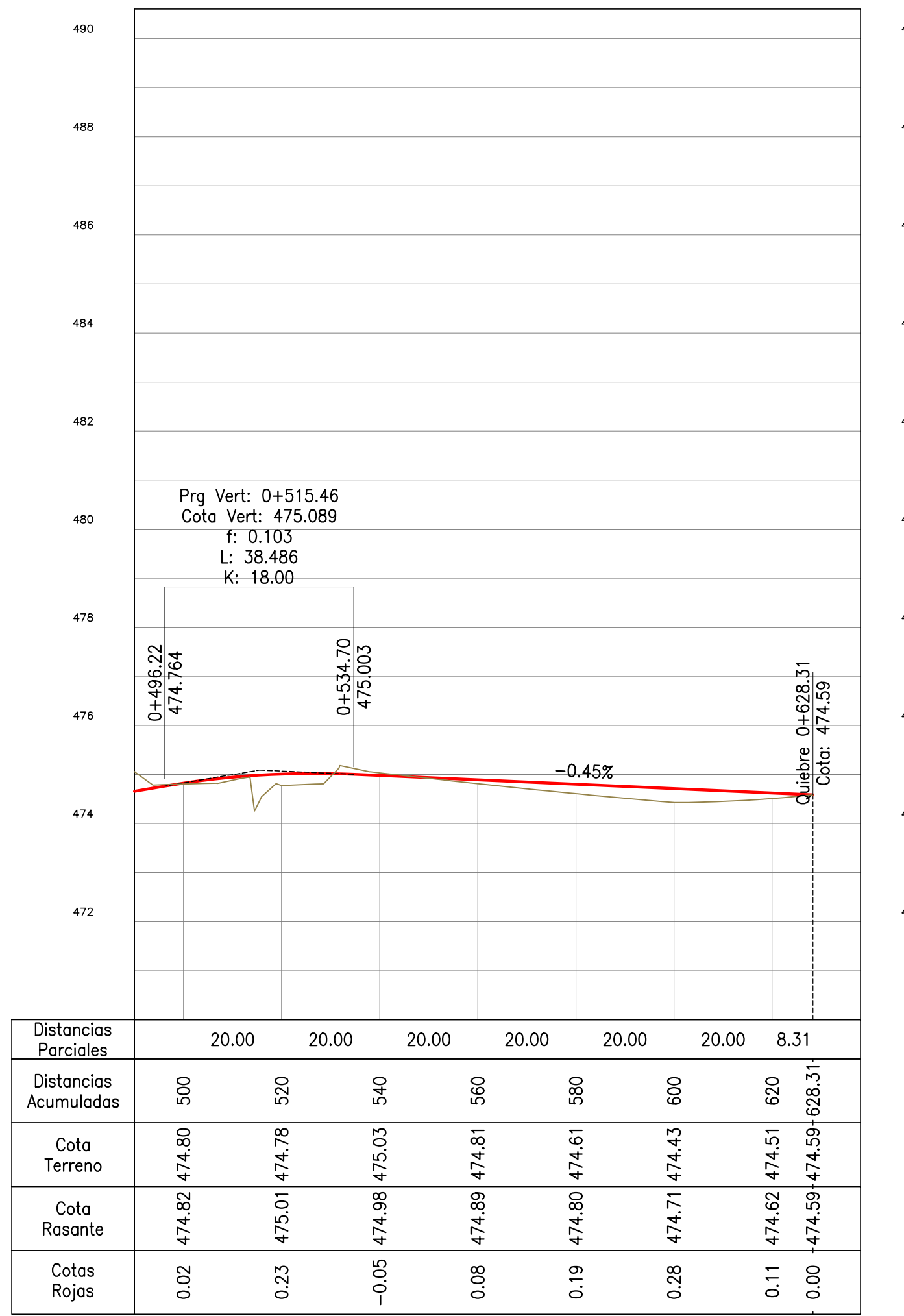
Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 05/12/2017 Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PT-A00.dwg

N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA , ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP N°5 - Distribuidor "El Tropezon" Sección: Prg. 26+950 (A° La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) PERFILES TIPO Geométricos - Estructurales					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	1/1		
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S1-PT-A00			

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordon Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

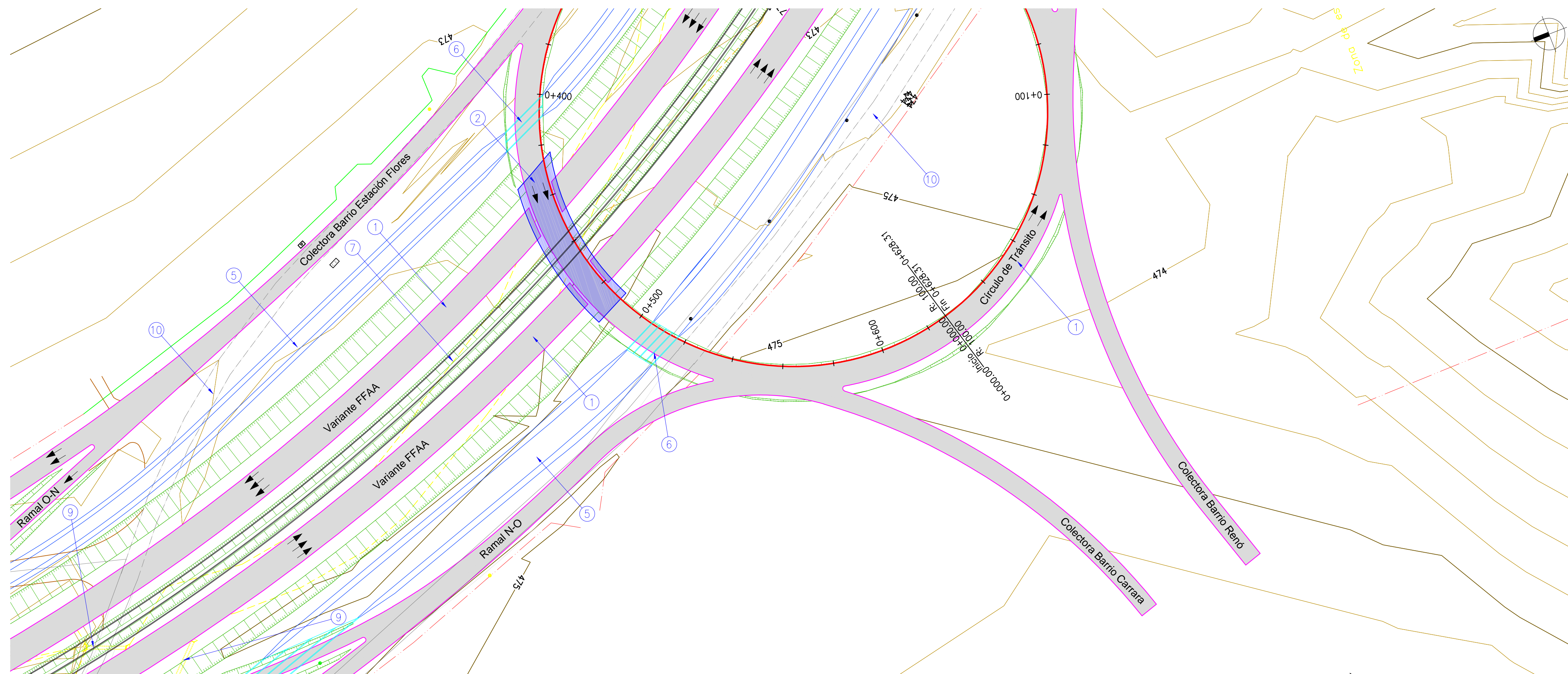
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 26+950 (Aº La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea)

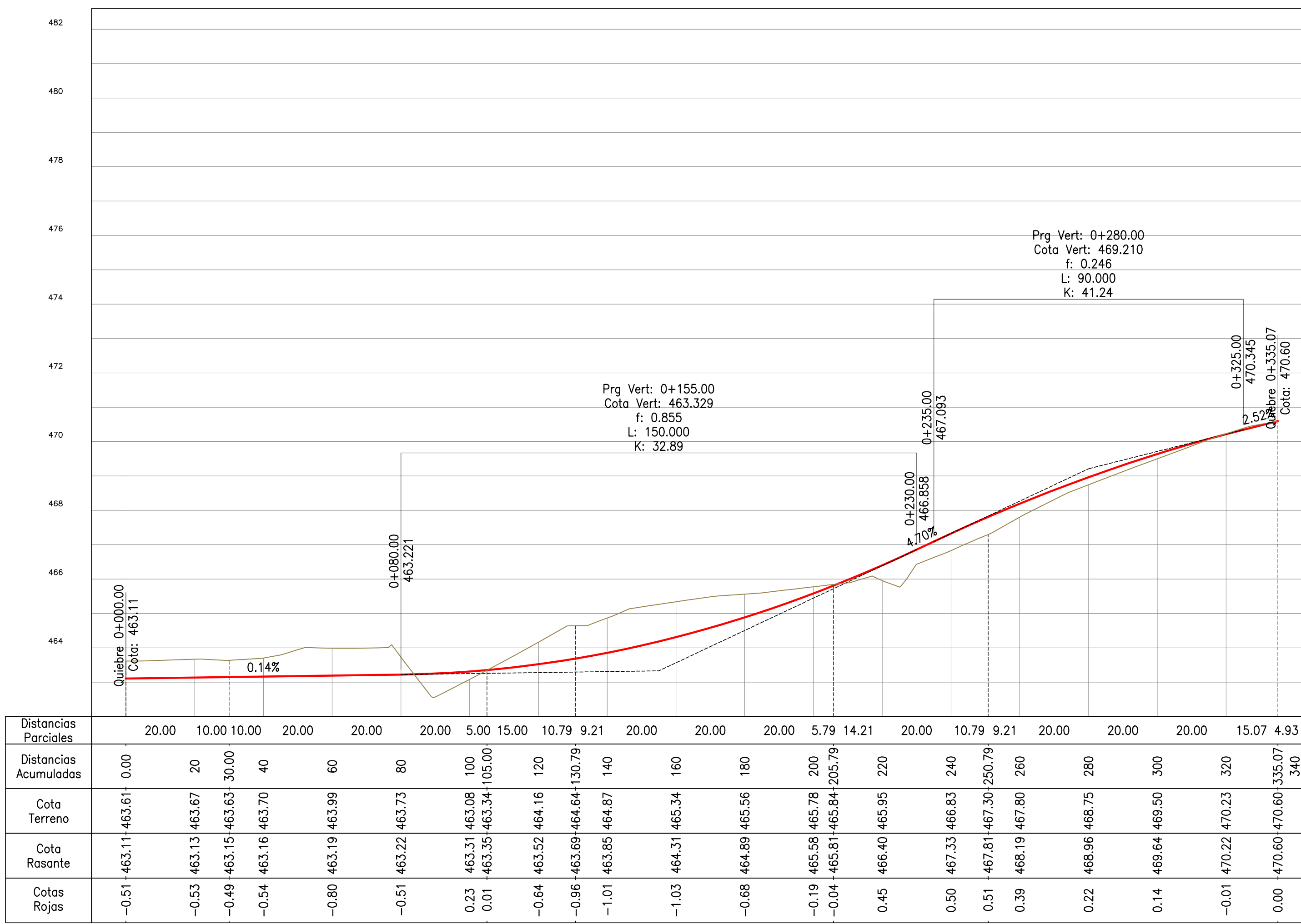
PLANIALTIMETRIA
BVM - Rotonda
De Prg. 0+500.00 a 0+628.31

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	8/21
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S1-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

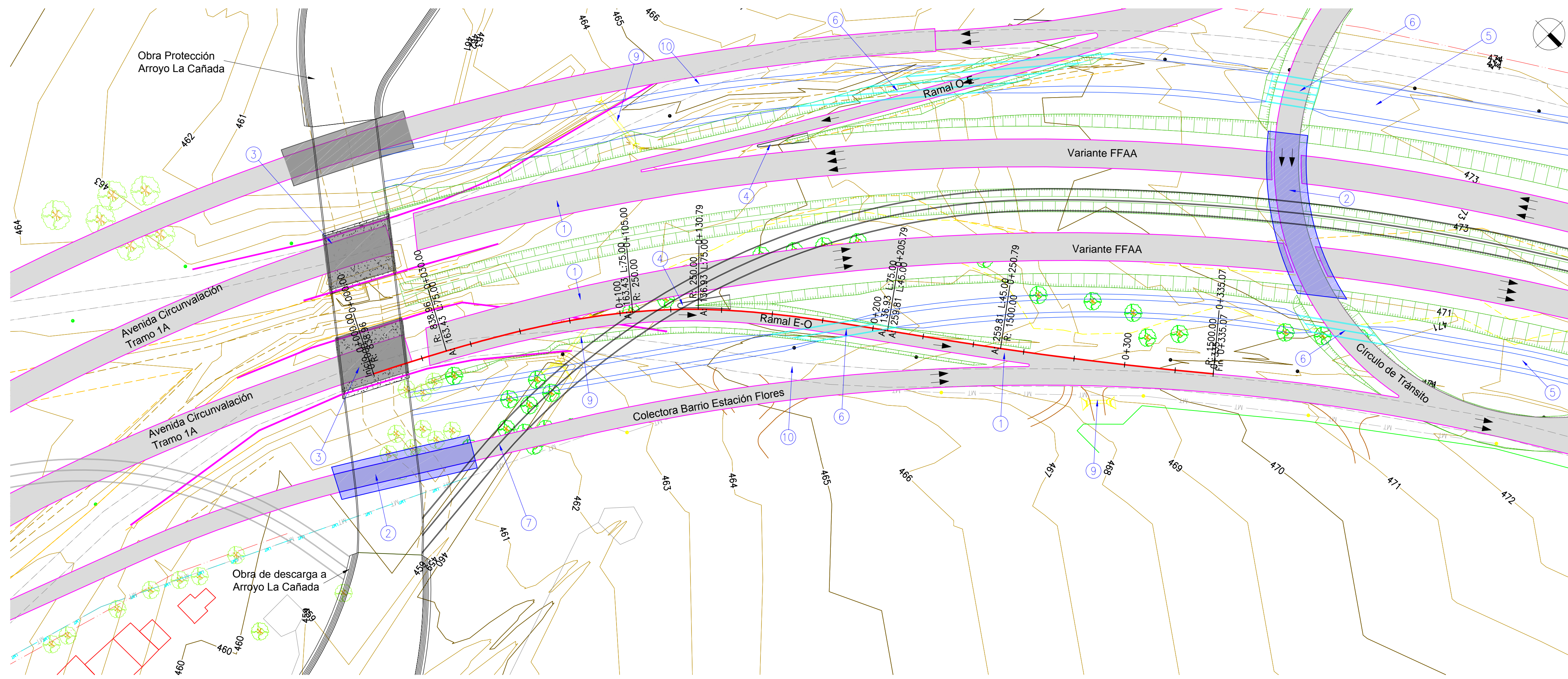
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

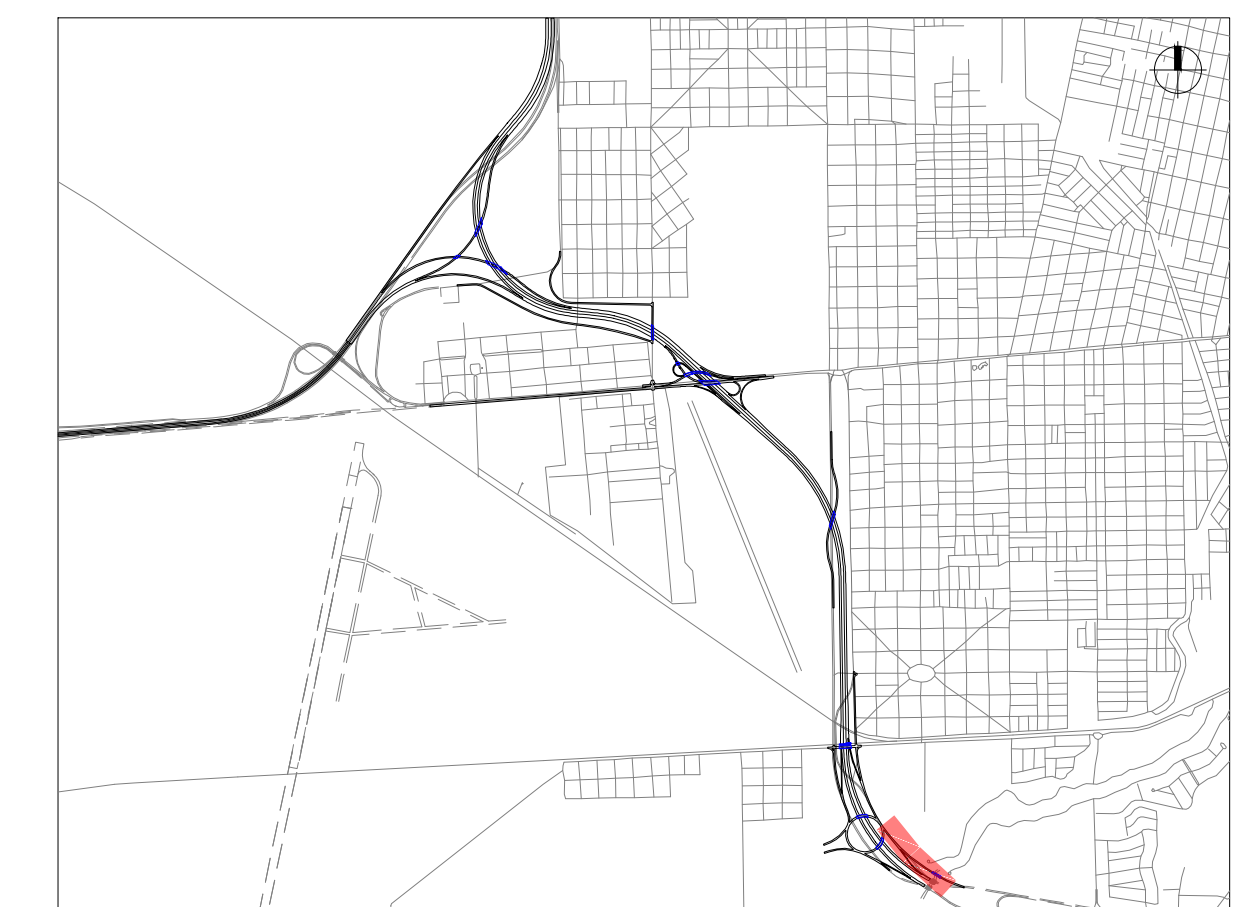
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION

Tramo: Distribuidor RP N°5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 26+950 (Aº La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea)

PLANIALTIMETRIA

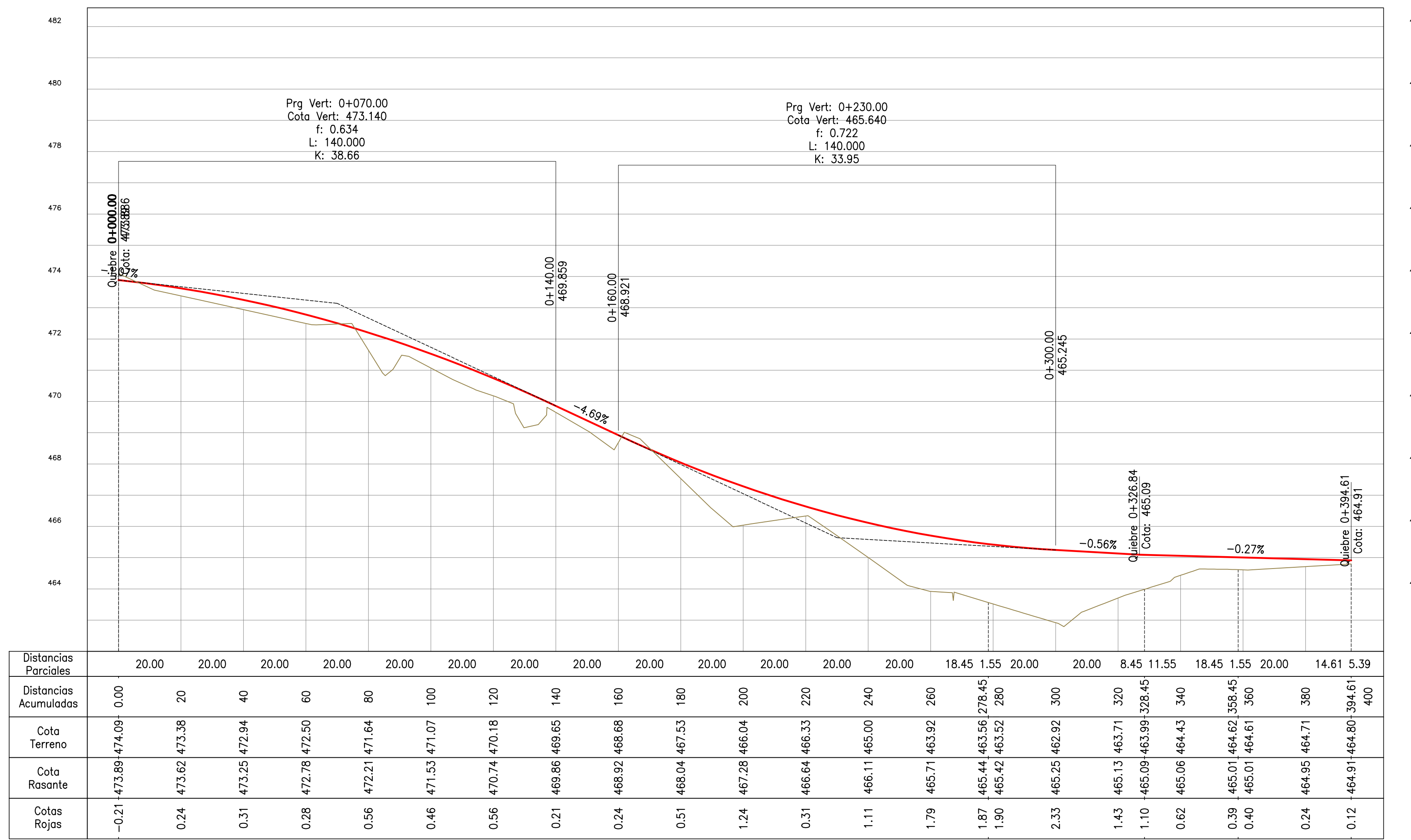
BVM - Ramal E-O
De Prg. 0+000.00 a 0+335.07

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	9/21
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S1-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojon Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Arbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Linea Alta Tension		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Linea Media Tension		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Linea Baja Tension		Eje Projectado	
Transformador Electrico		Defensa (Flexible - Rigida)	
Valvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

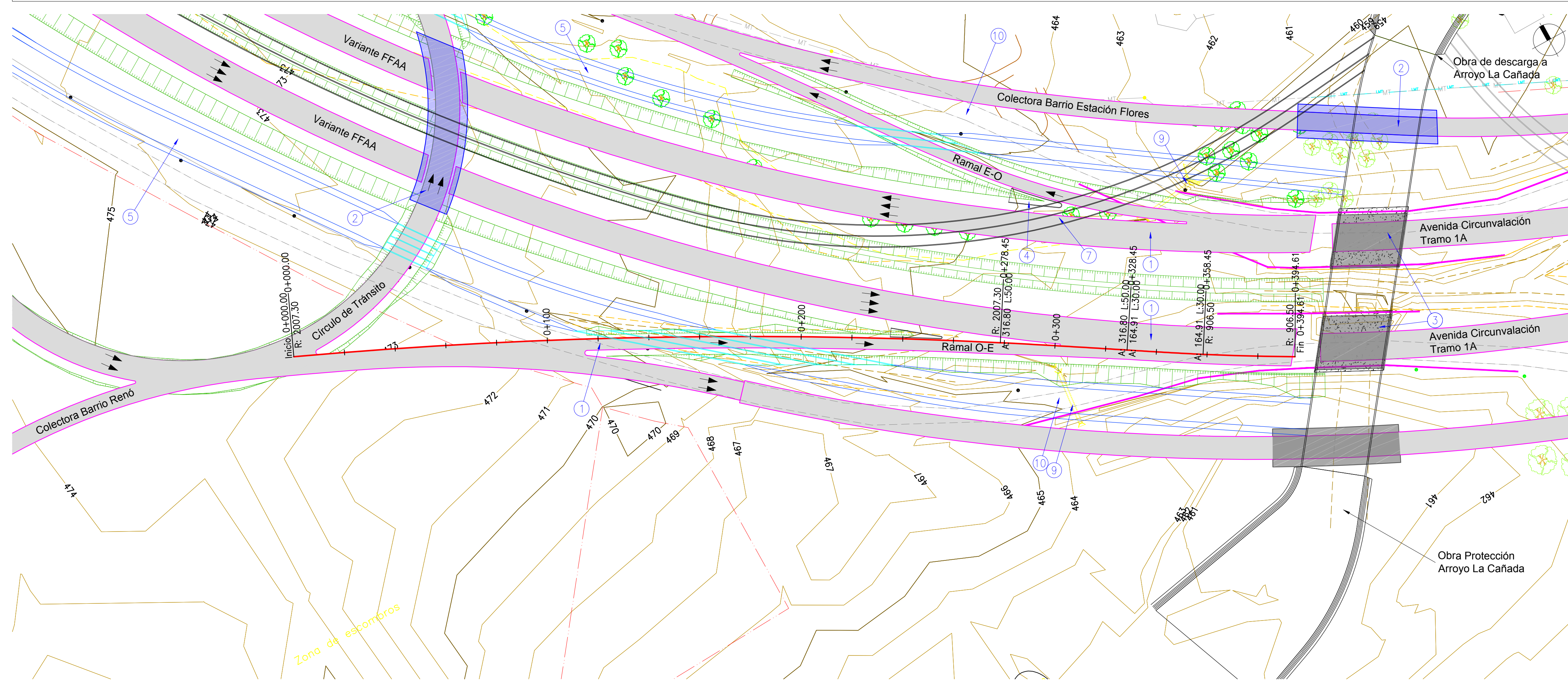
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

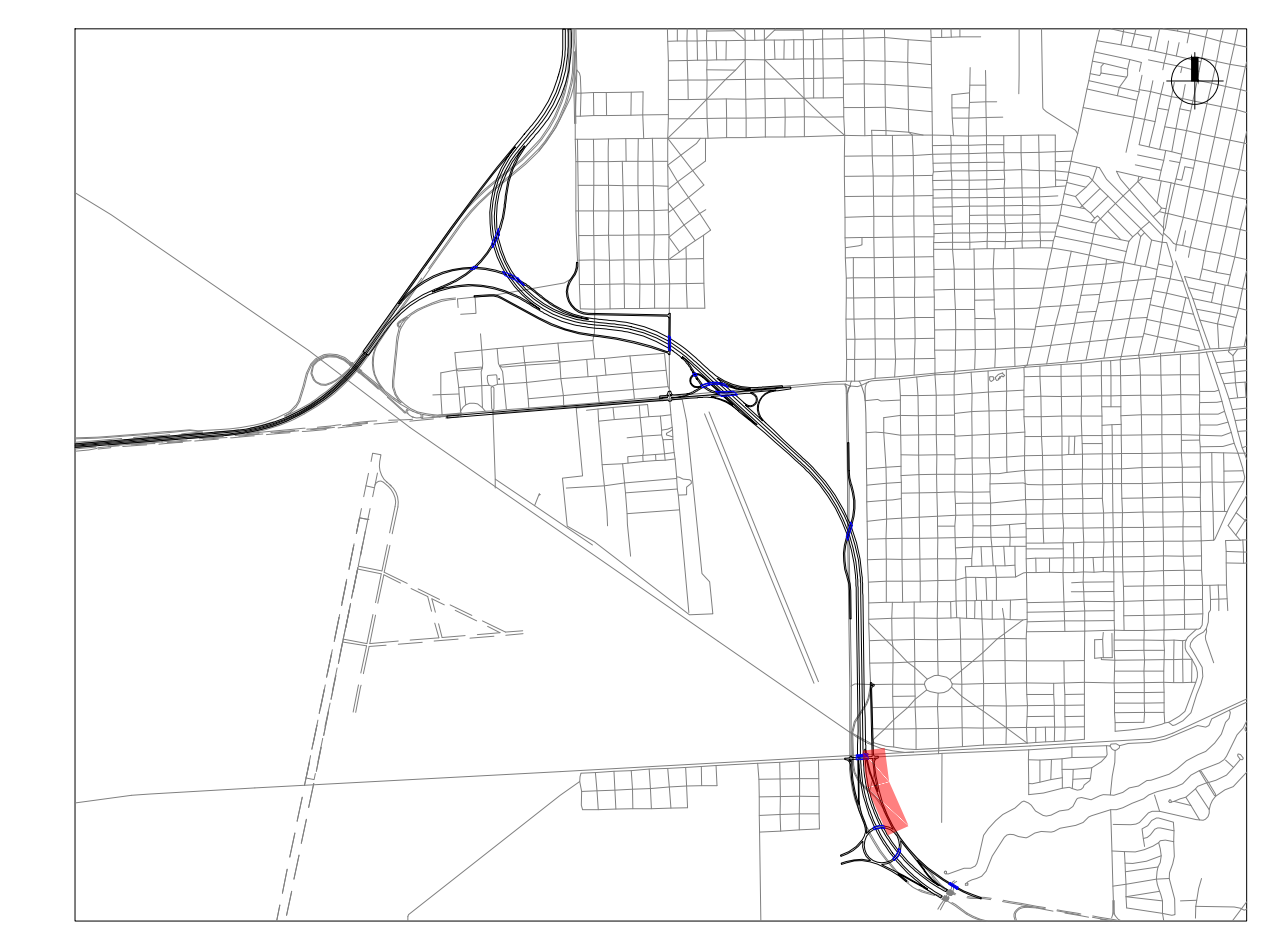
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



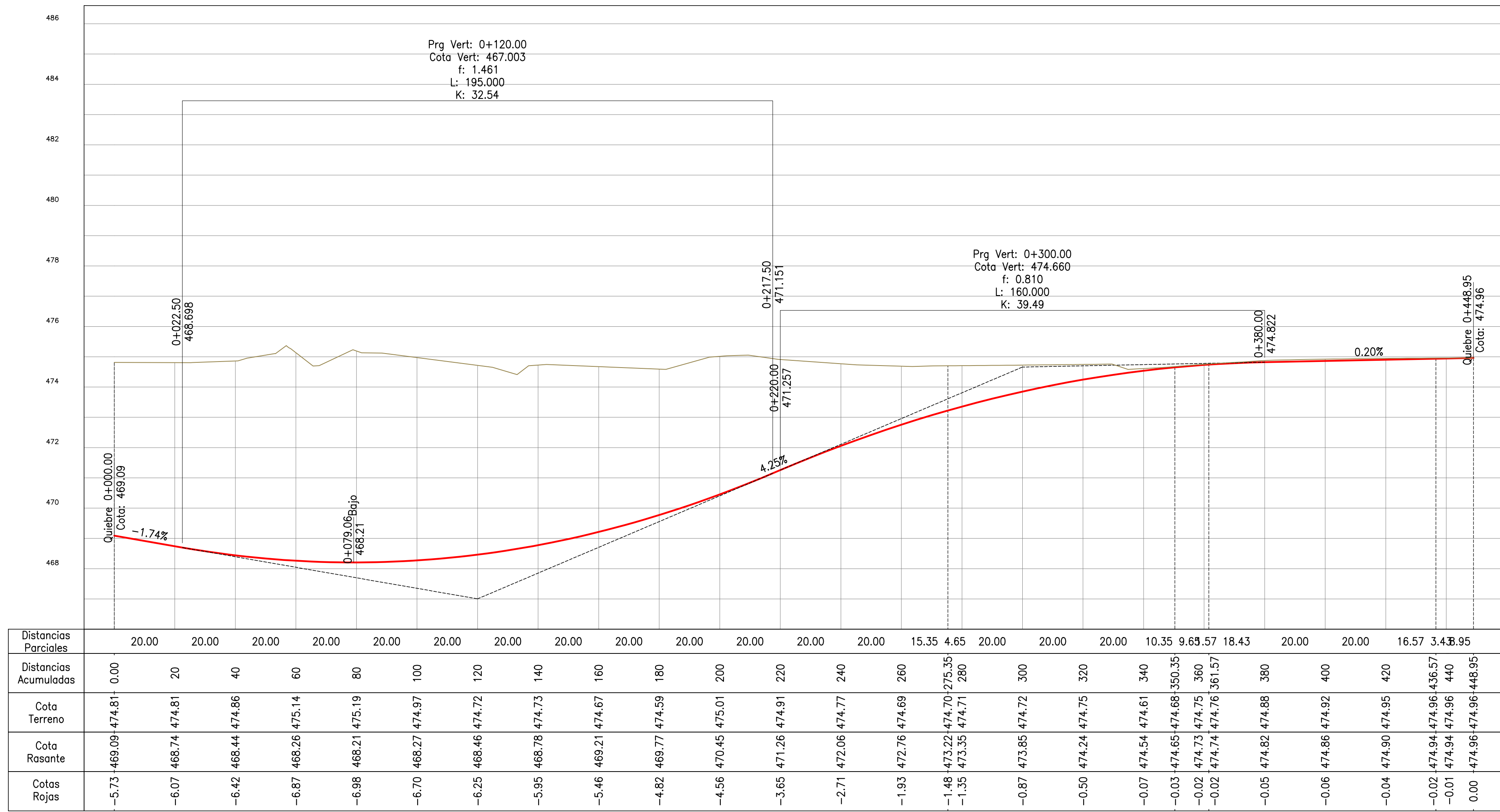
Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP N°5 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 26+950 (Aº La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea)					
PLANIALTIMETRIA BVM - Ramal O-E De Prg. 0+000.00 a 0+394.61					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO: ABRIL 2017		PROYECTO: ESCALA: INDICADAS		PLANO N° 10/21 A019-T1B-S1-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

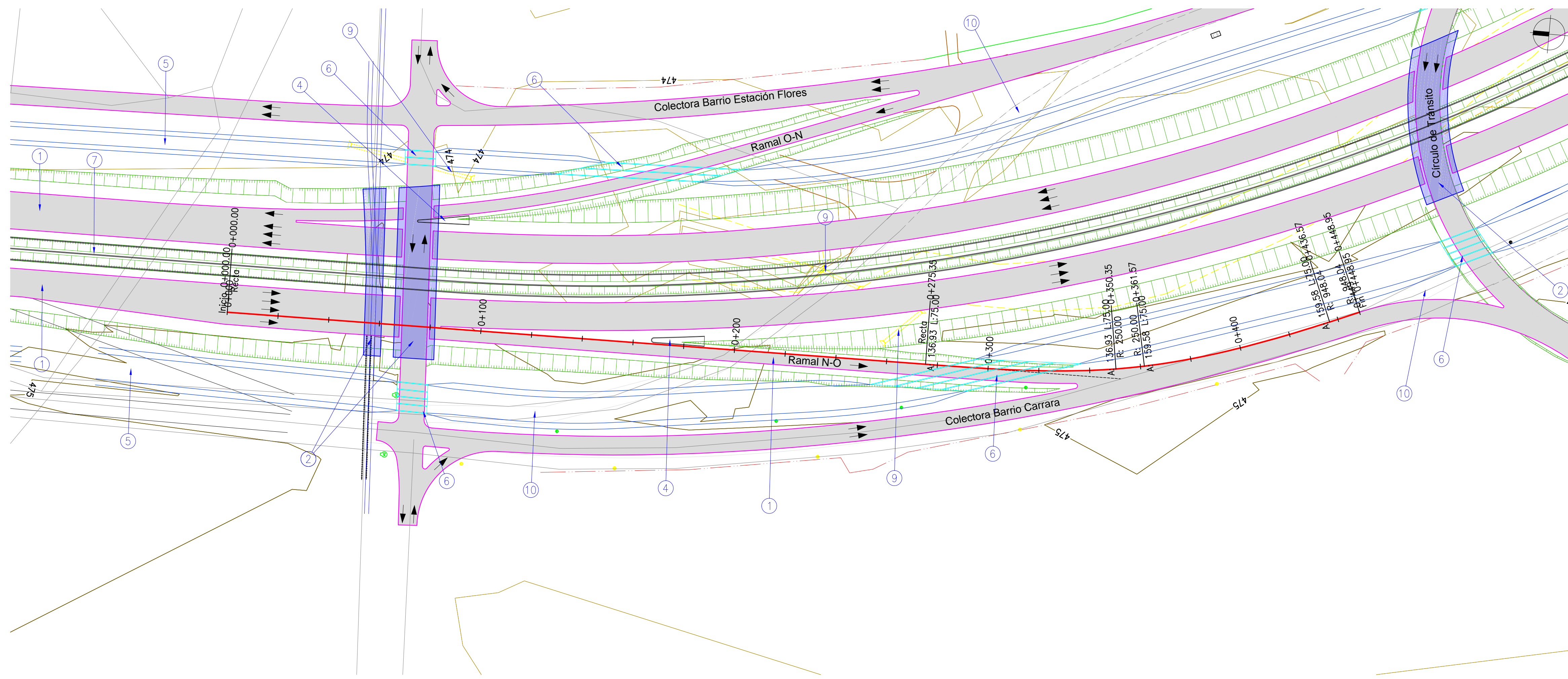
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



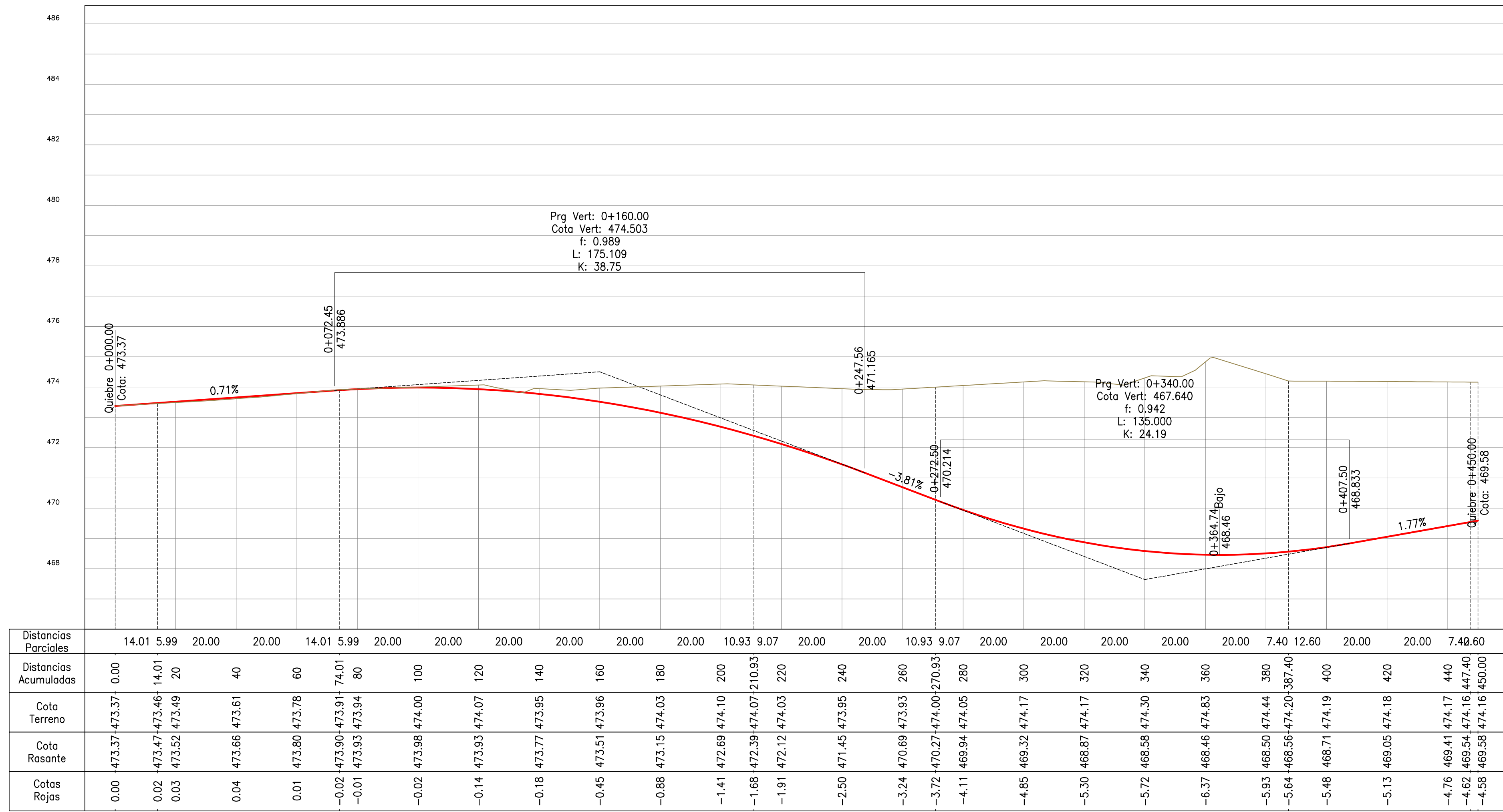
Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA , ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezon" Sección: Prg. 26+950 (Aº La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea)					
PLANIALTIMETRIA BVM - Ramal N-O De Prg. 0+000.00 a 0+448.95					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	11/21		
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S1-PA-A00			

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

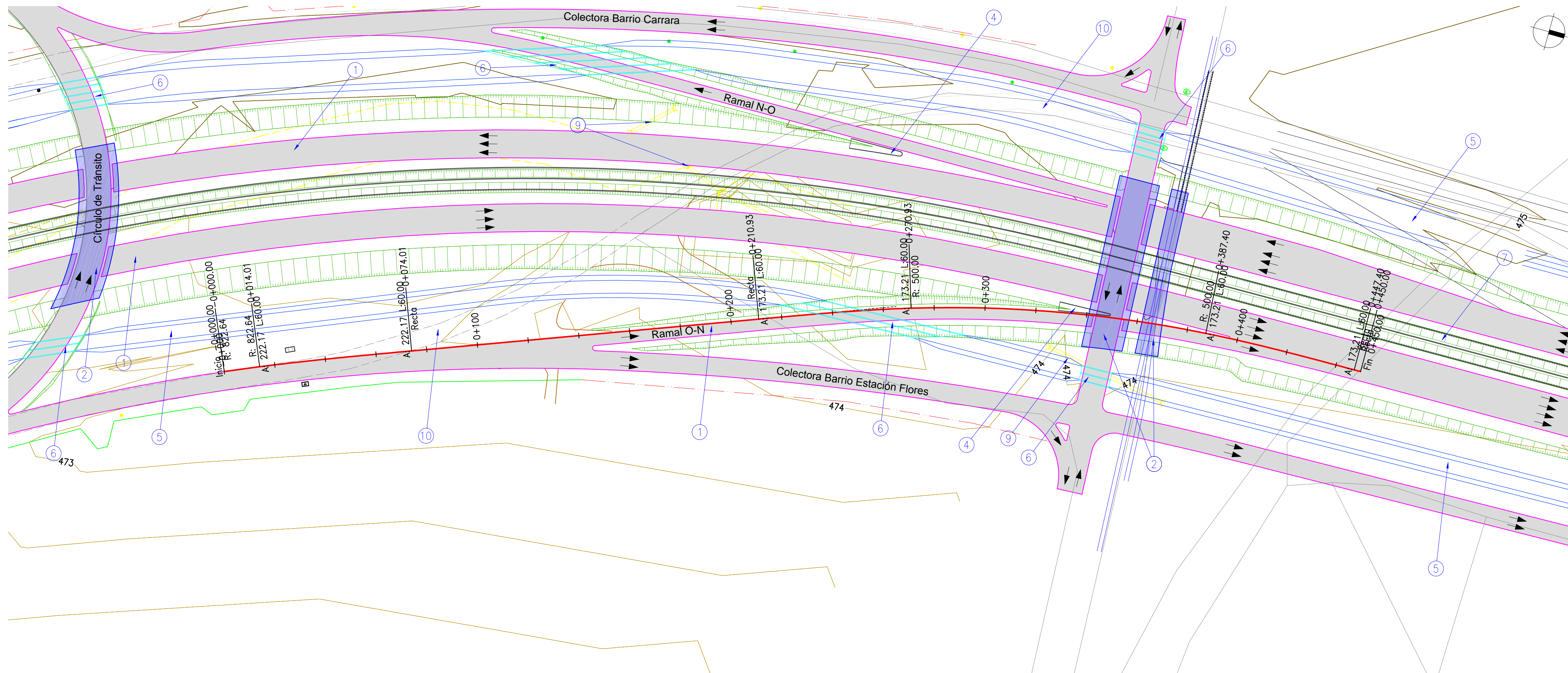
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 26+950 (Aº La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea)

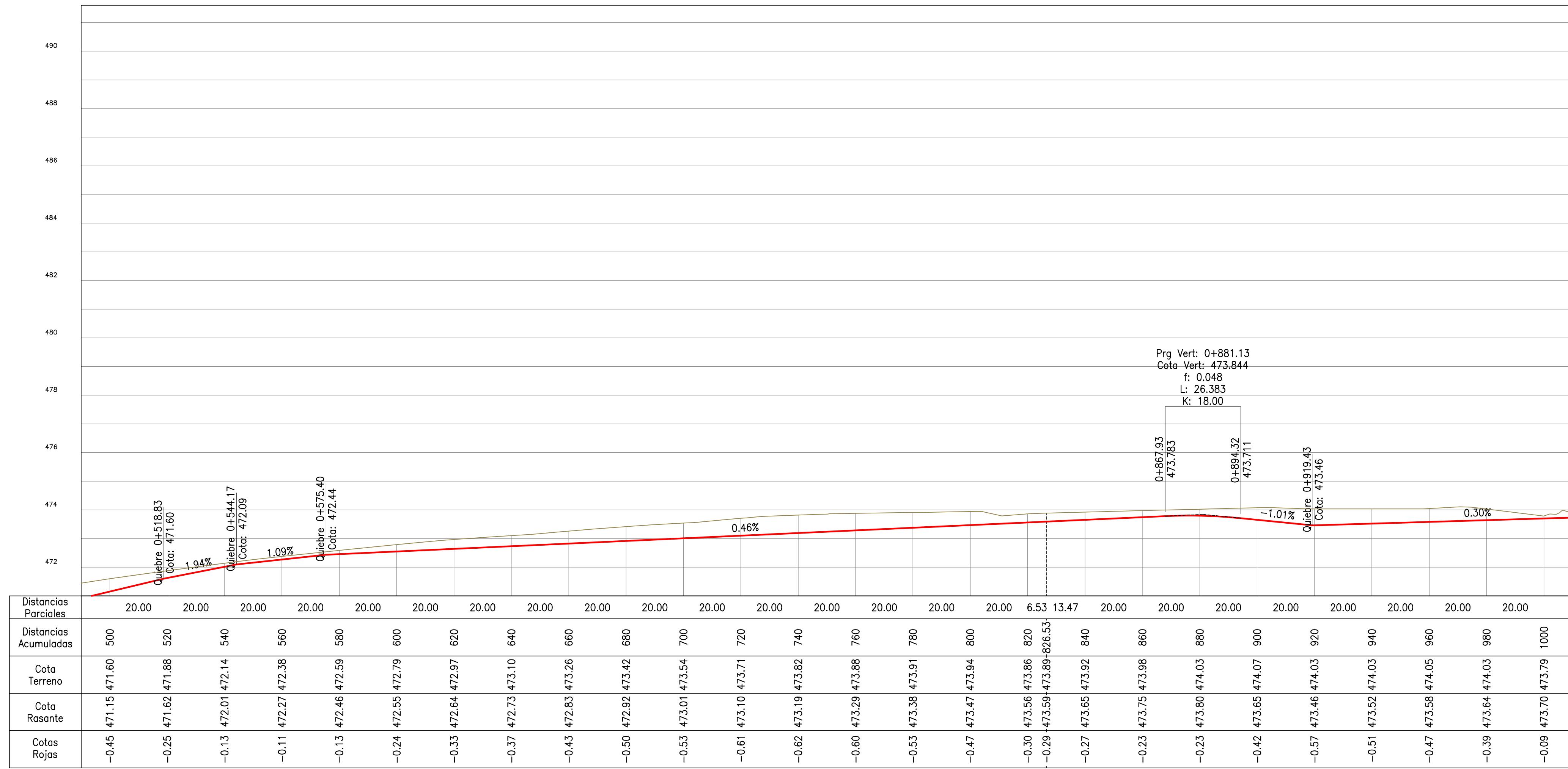
PLANIALTIMETRIA
BVM - Ramal O-N
De Prg. 0+000.00 a 0+450.00

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
------------------	--------------------	-----------------	-----------------

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	12/21
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S1-PA-A00	

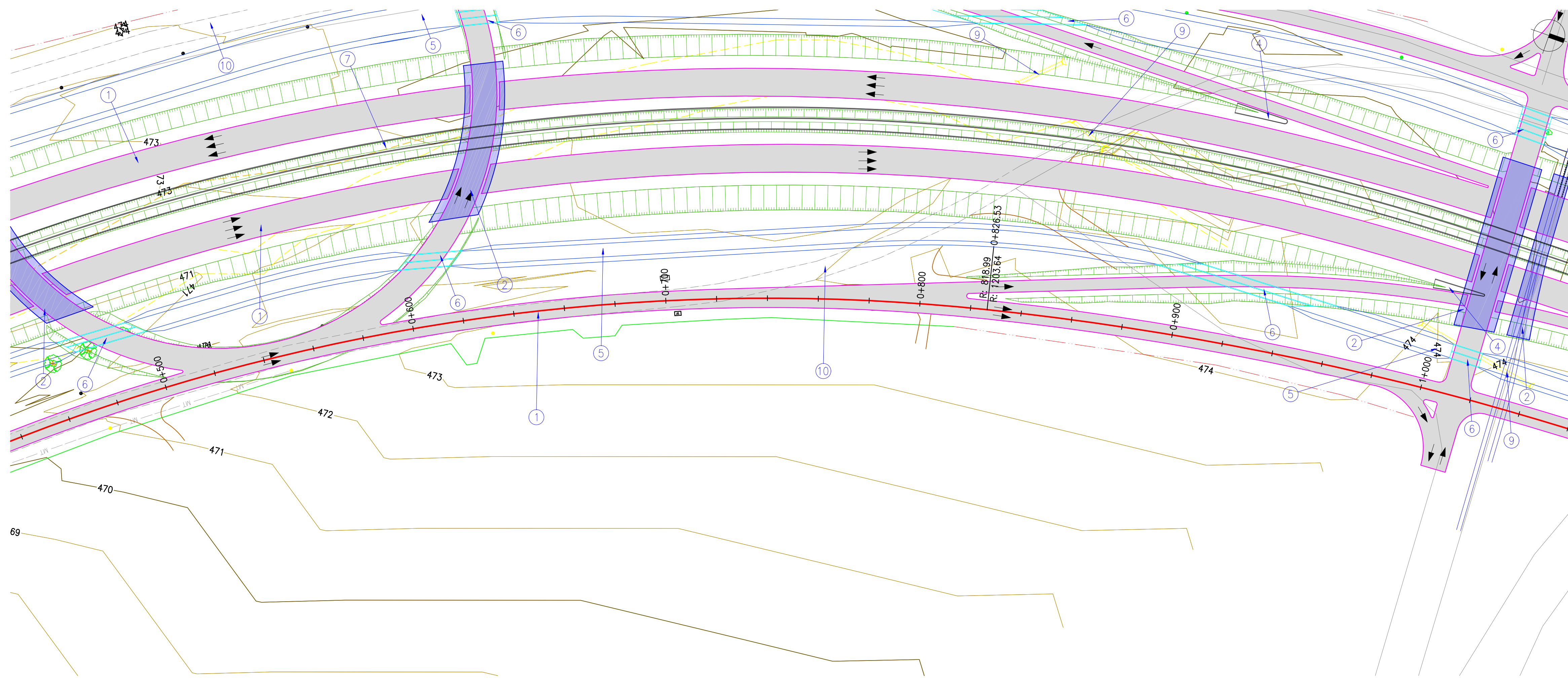
Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Planimetría

Escala 1:1000



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuenta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PA-A00.dwg

Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA
Caminos de las Sierras

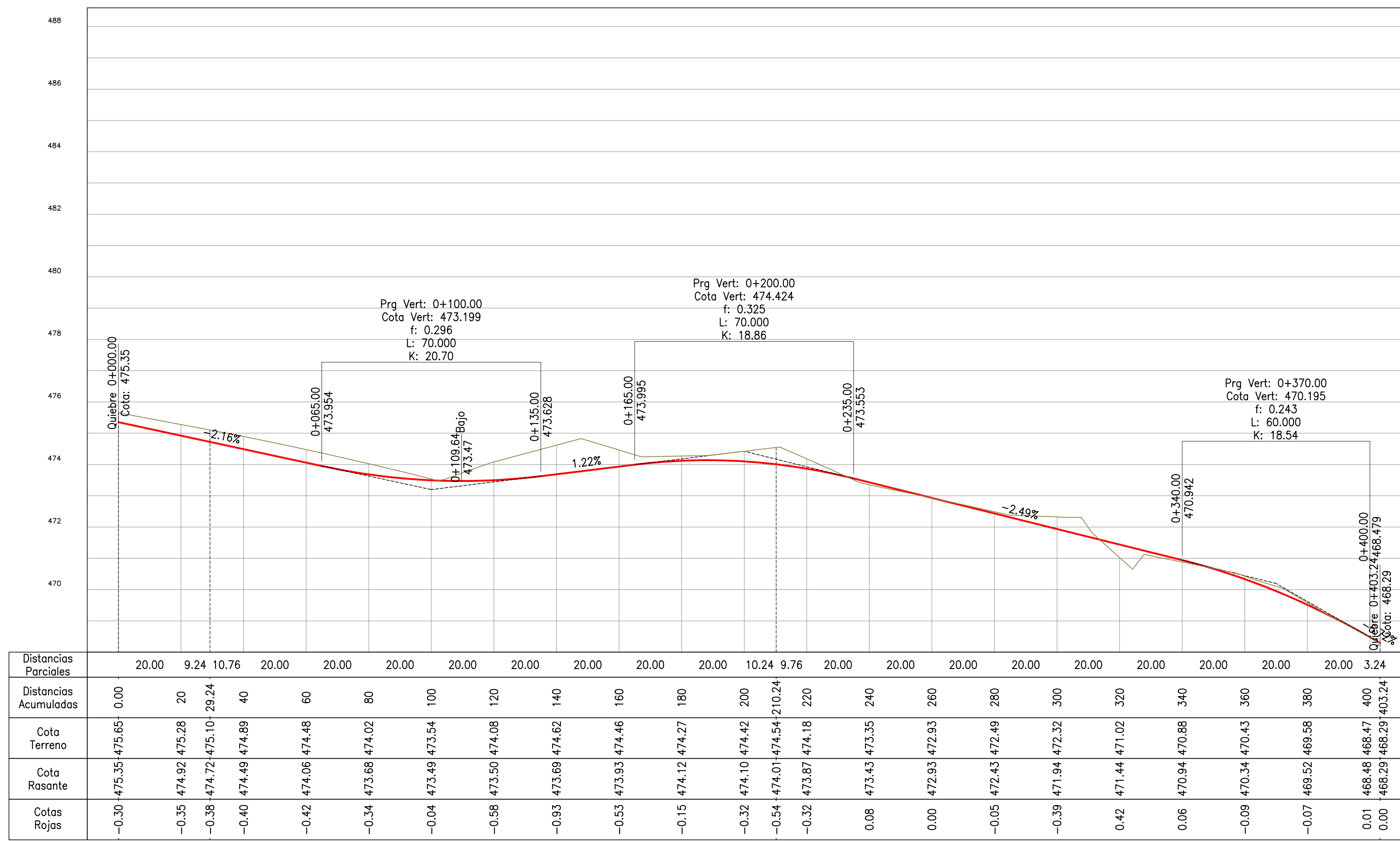
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 26+950 (Aº La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea)
PLANIALTIMETRIA
Colectora Interna - Bº Est. Flores
De Prg. 0+500,00 a 1+000,00

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
------------------	--------------------	-----------------	-----------------

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	14/21
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S1-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

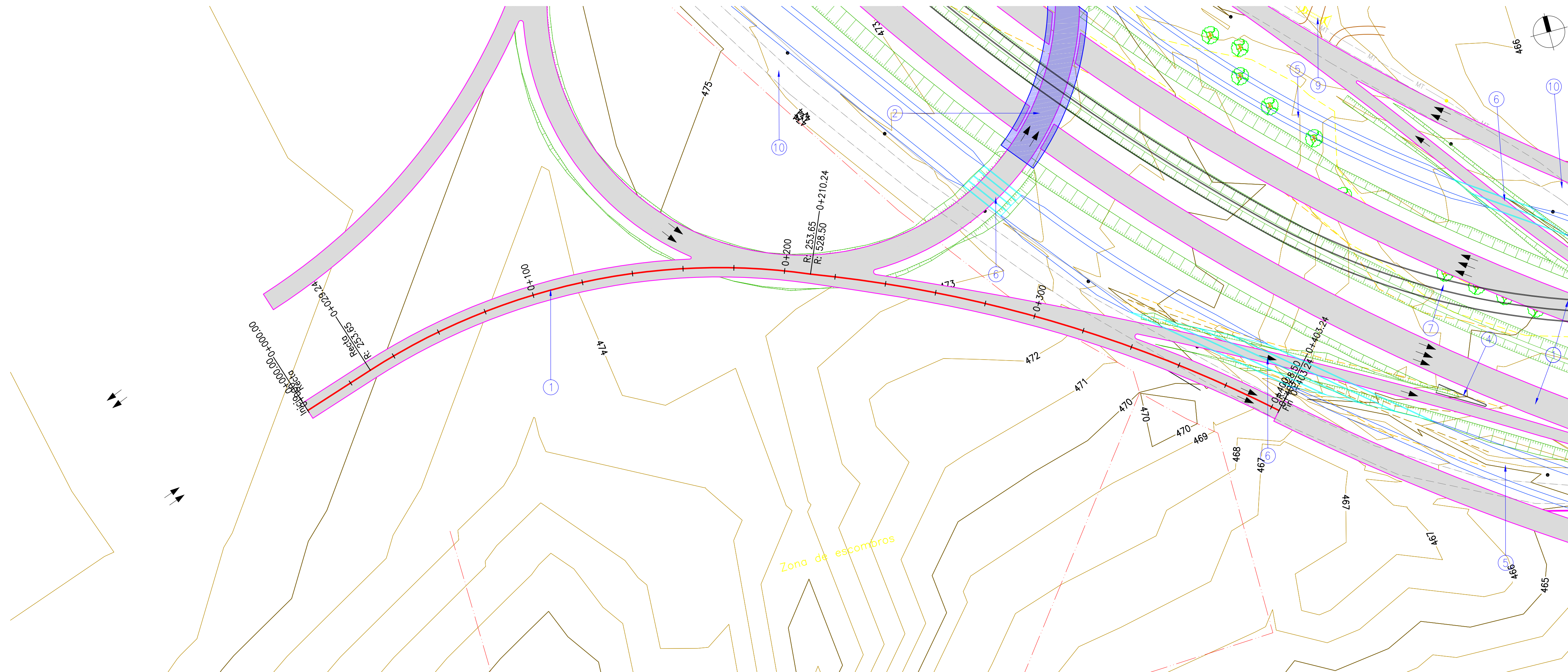
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

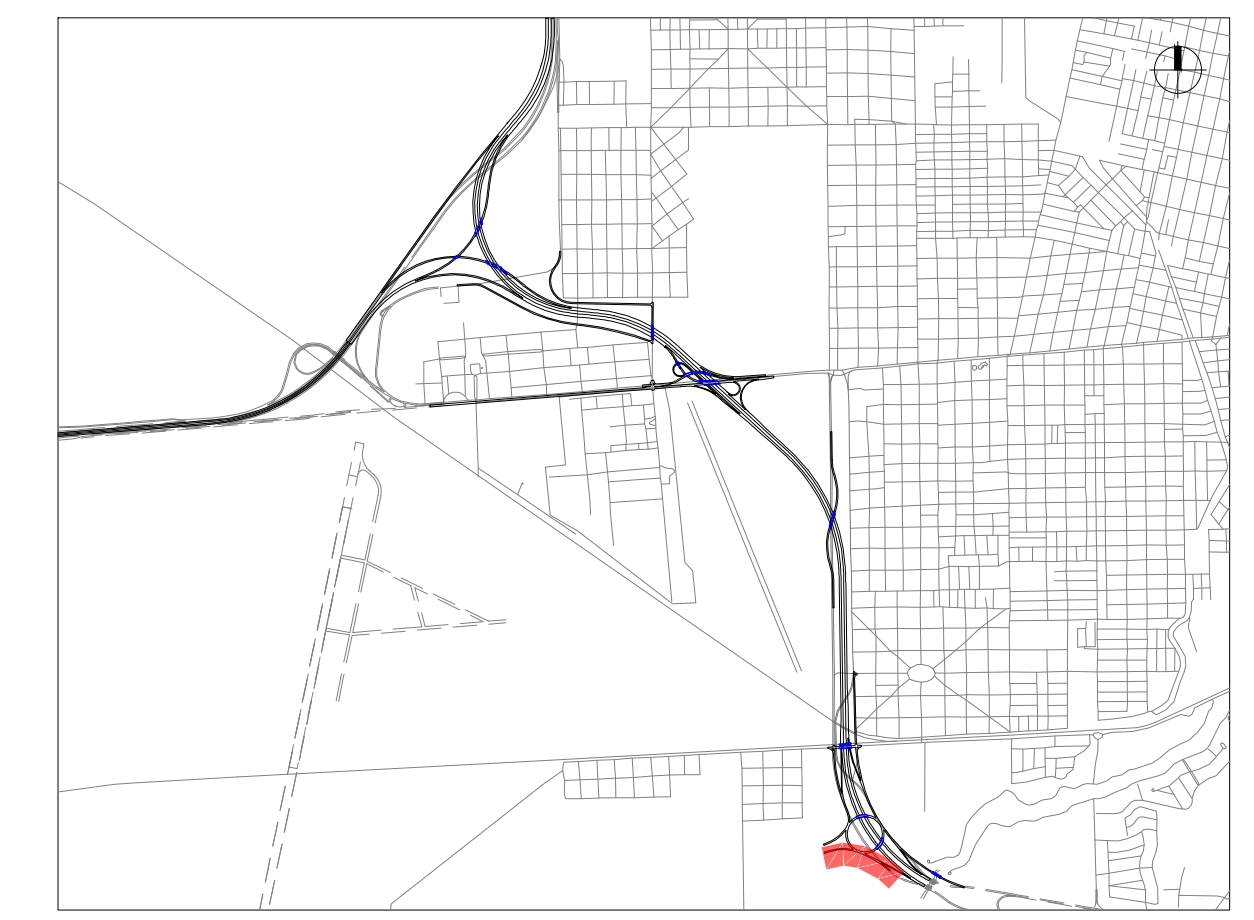
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



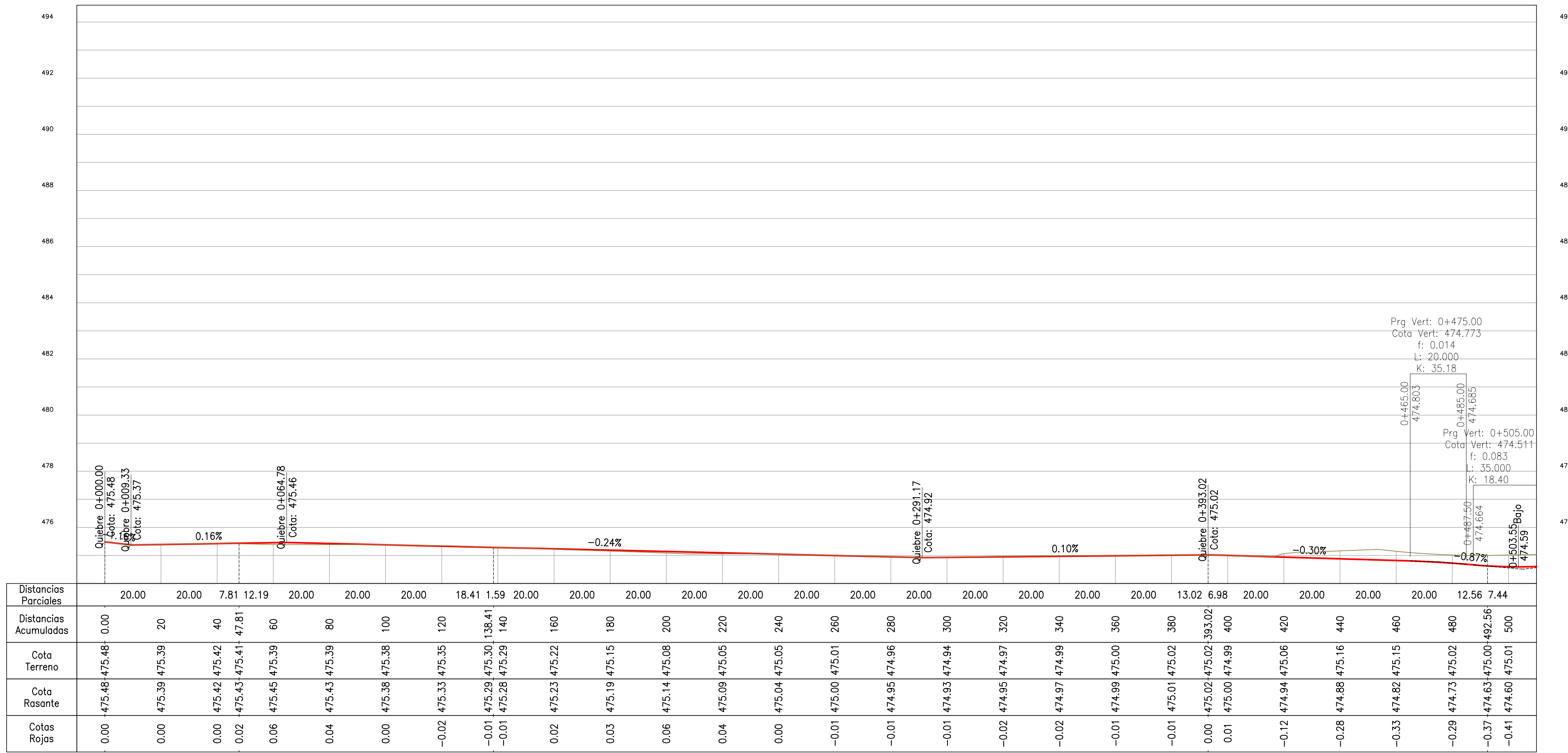
Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES					
RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA					
Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 26+950 (Aº La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea)					
PLANIALTIMETRIA Colectora Externa - Bº Renó De Prg. 0+000.00 a 0+403.24					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:		PROYECTO:	PLANO N°	16/21	
FECHA: ABRIL 2017		ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S1-PA-A00		

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

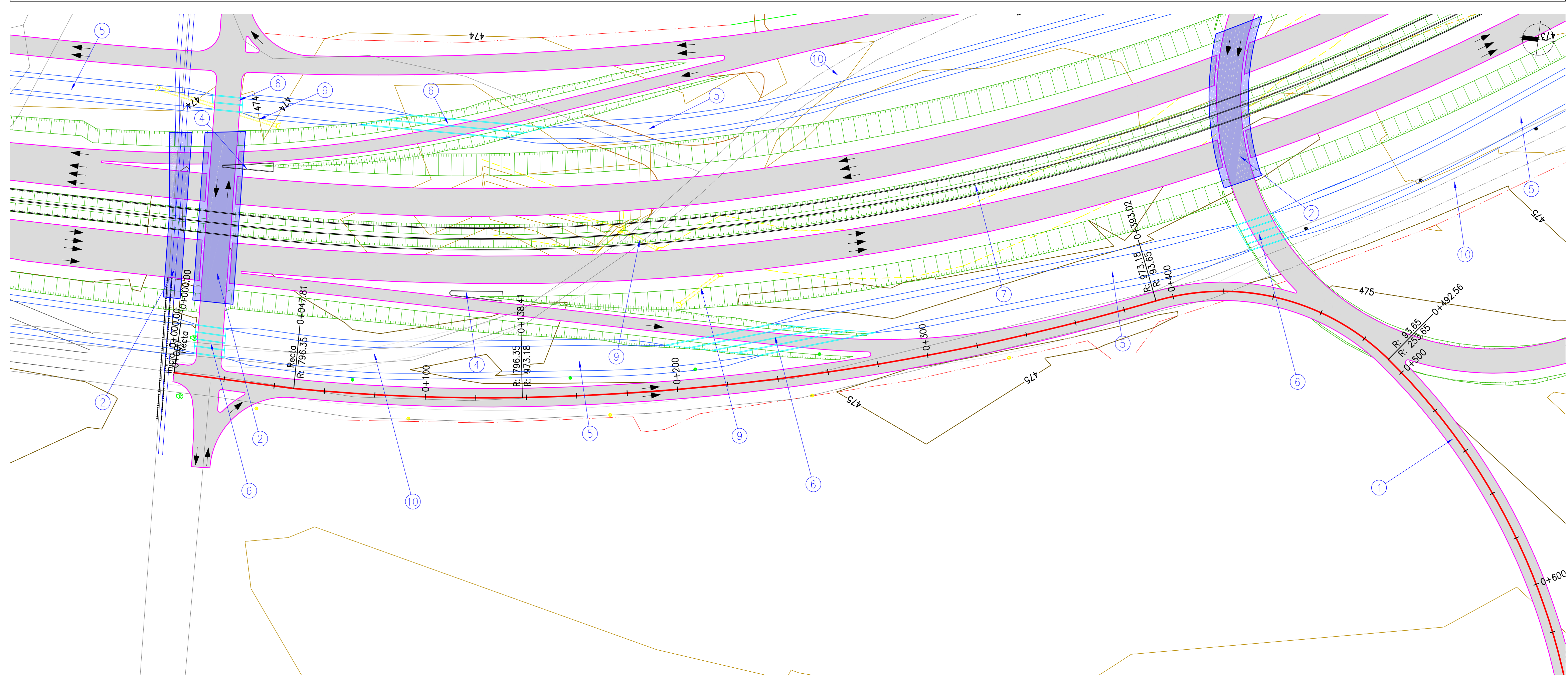
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

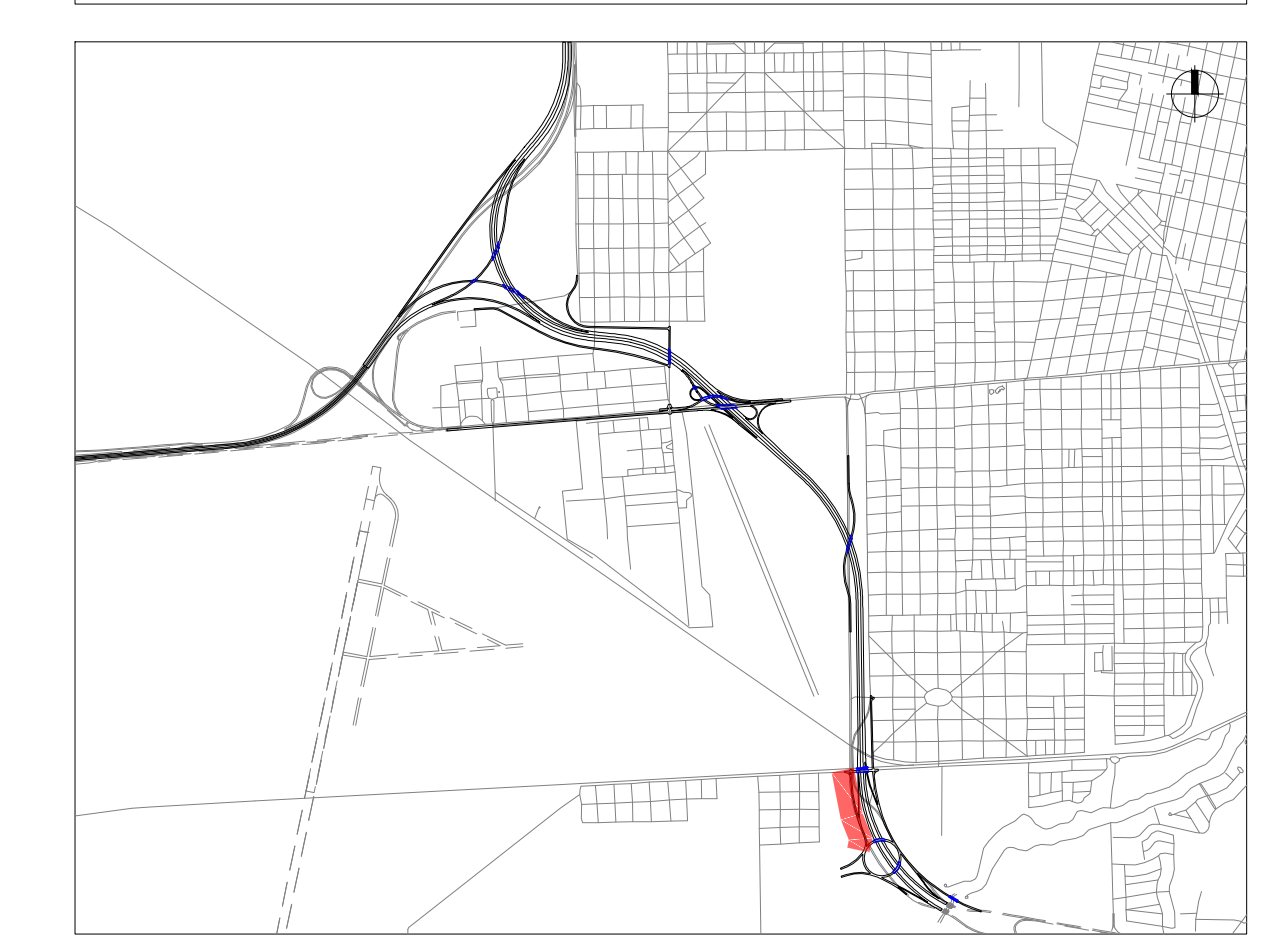
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



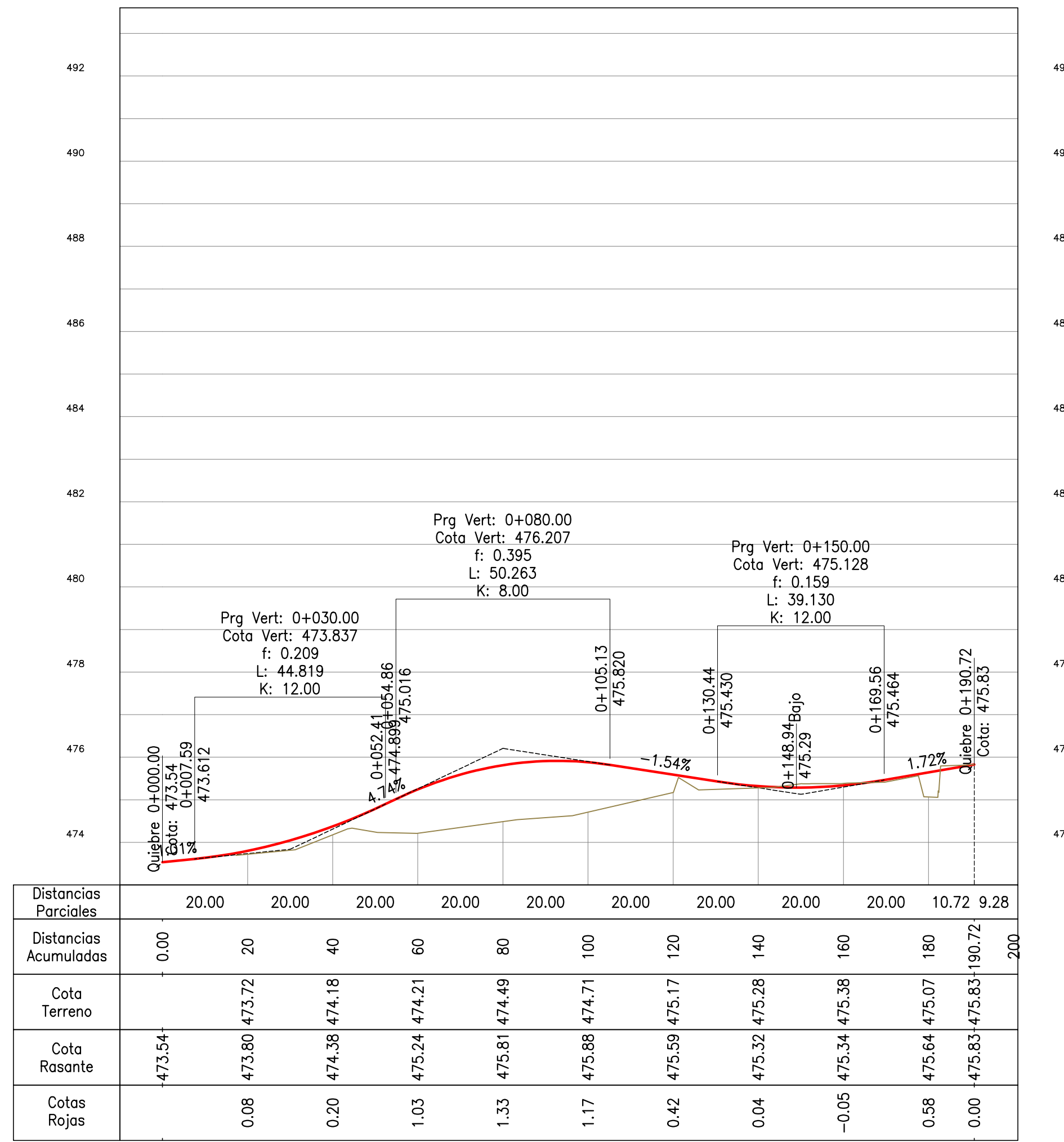
Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA , ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 26+950 (Aº La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) PLANIALTIMETRIA Colectora Externa - Bº Carrara De Prg. 0+000.00 a 0+500.00					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	17/21		
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S1-PA-A00			

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuenta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

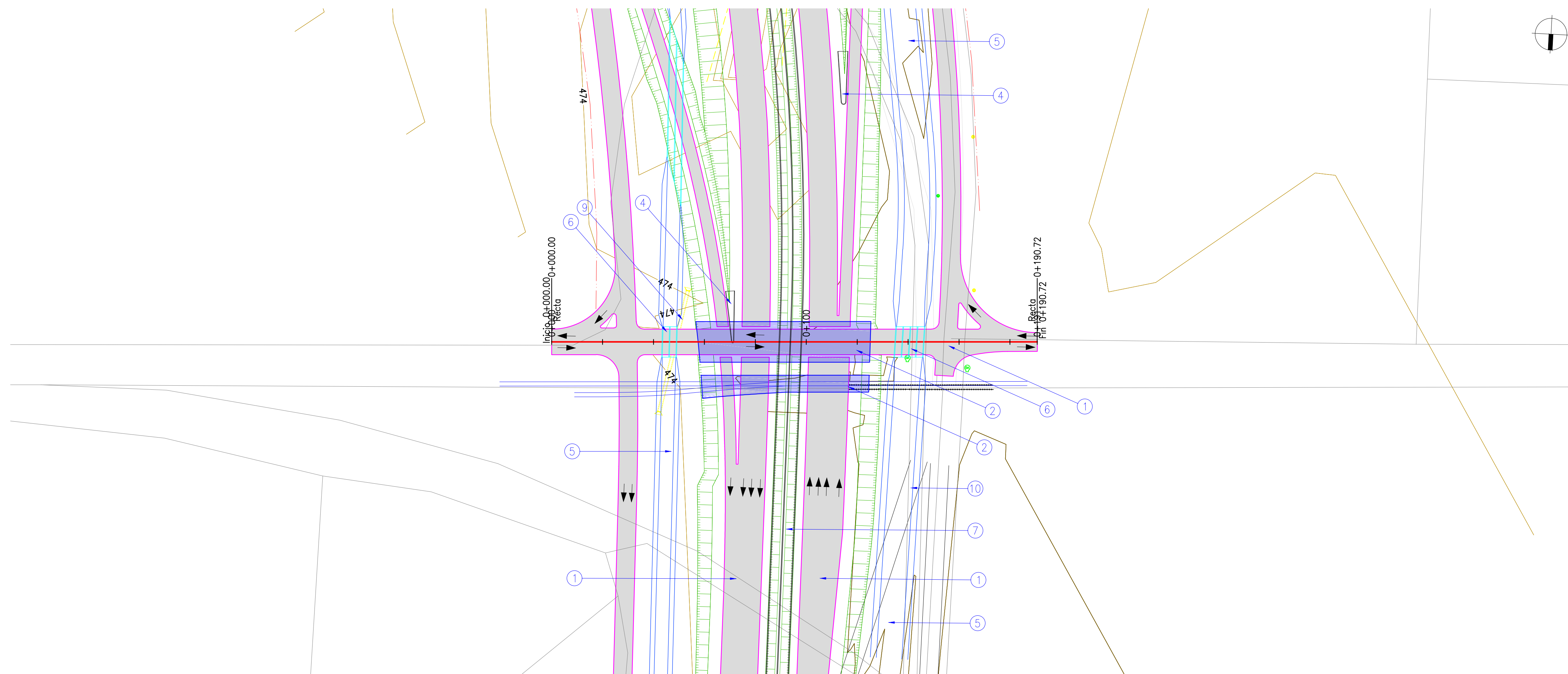
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S1-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA , ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES					
RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA					
Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 26+950 (Aº La Cañada) a Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea)					
PLANIALTIMETRIA Av. La Donosa De Prg. 0+000,00 a 0+190,72					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	19/21		
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S1-PA-A00			

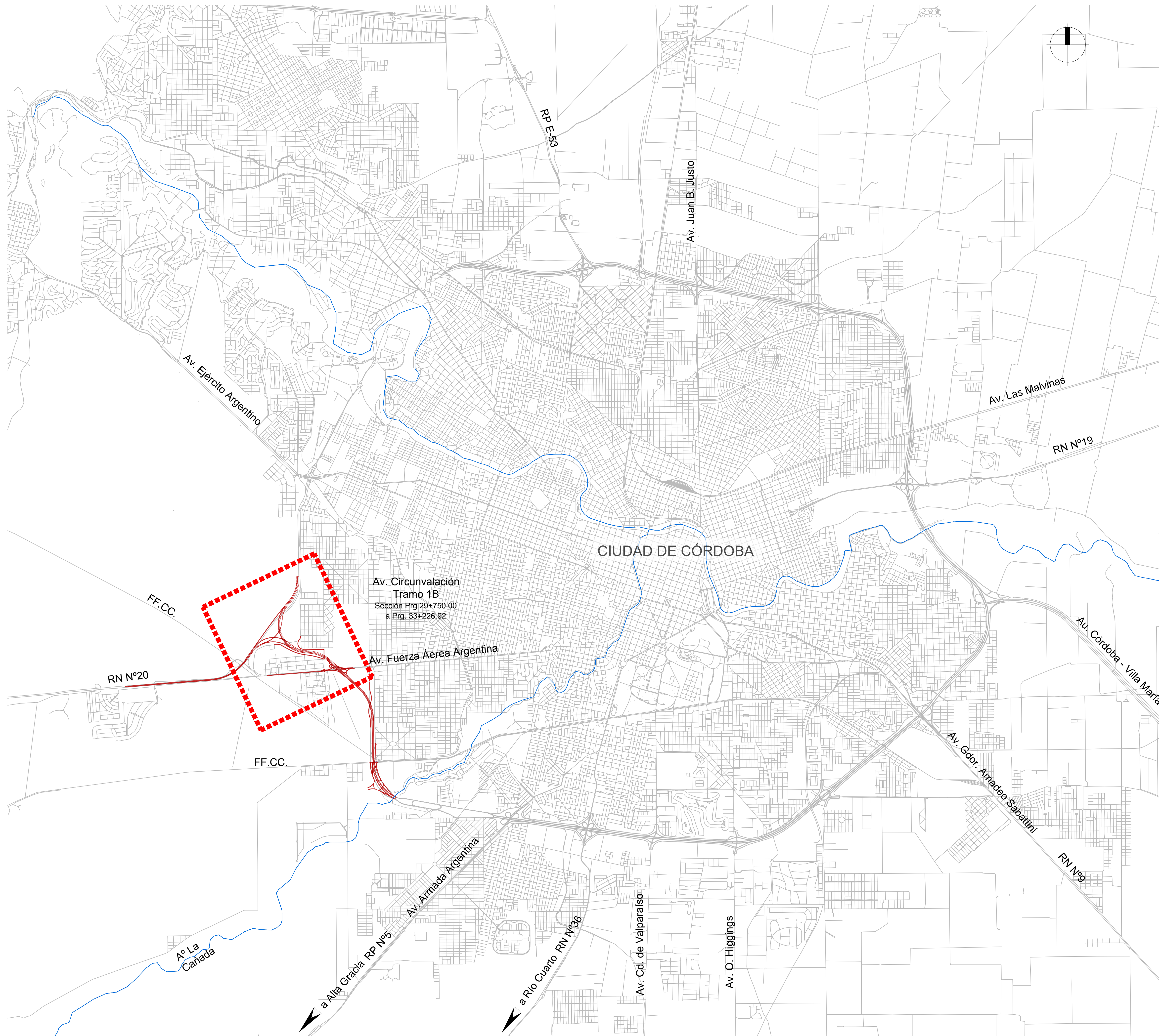


PLANOS SECCIÓN 2

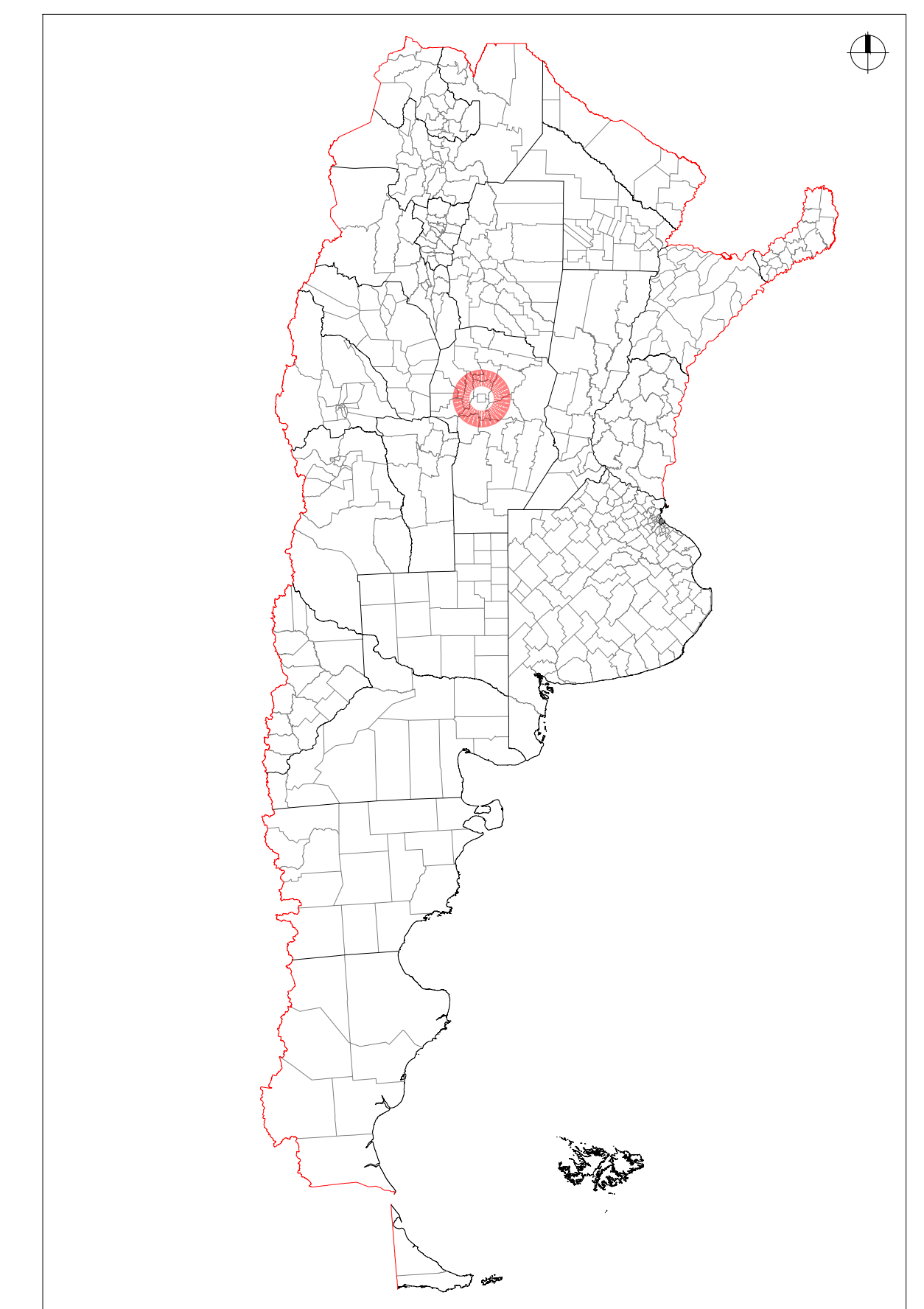
Progresivas 29+750 a 33+226,92

Plano de Ubicación

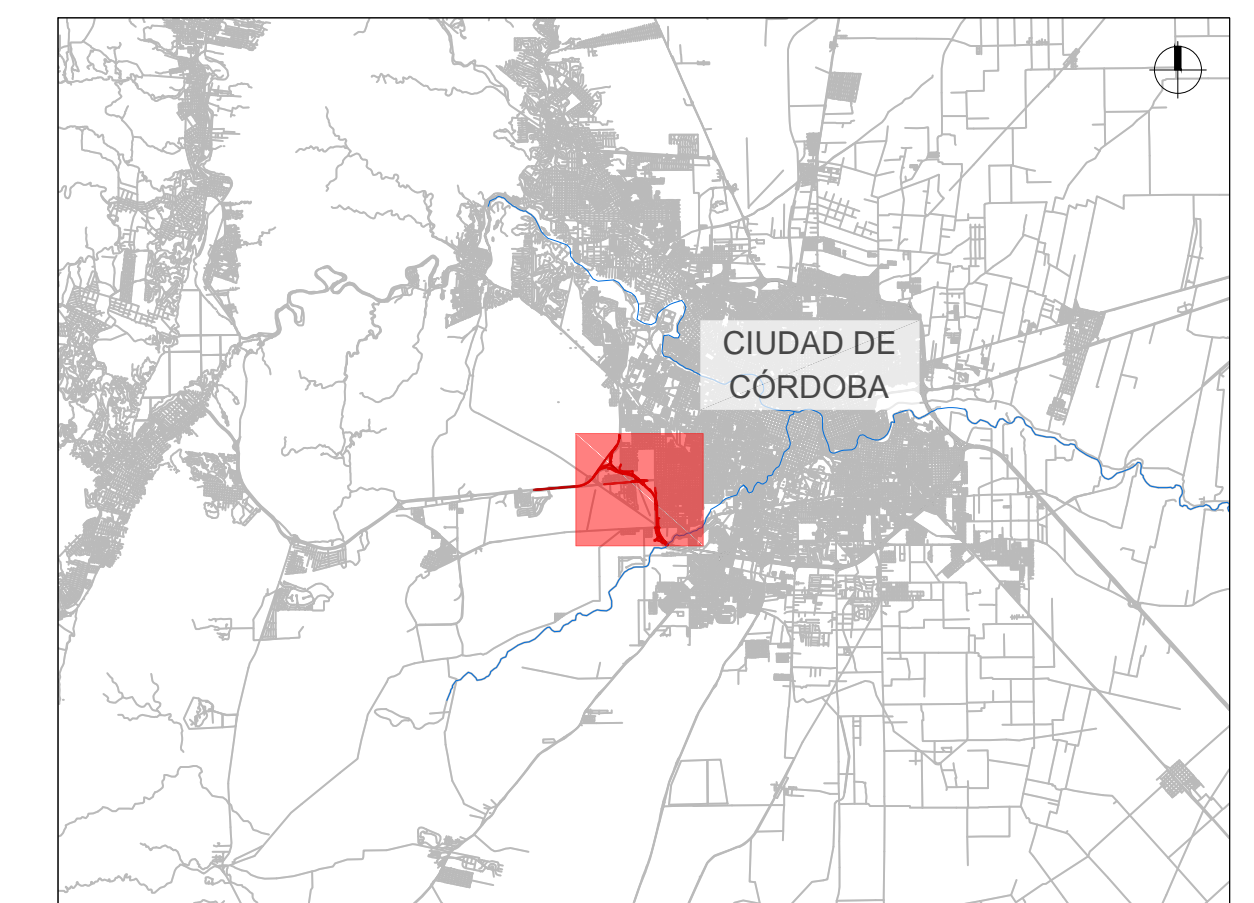
Escala 1:40.000



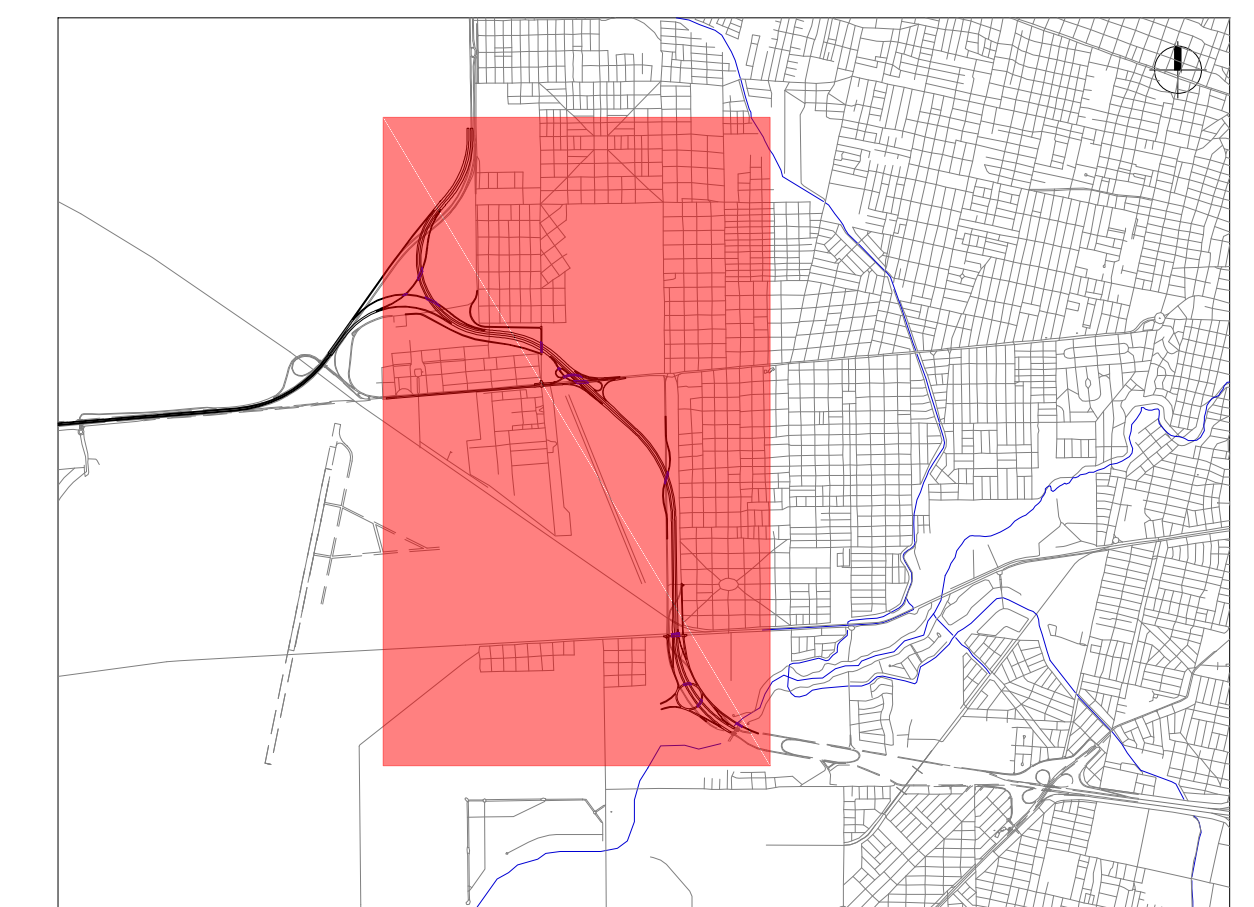
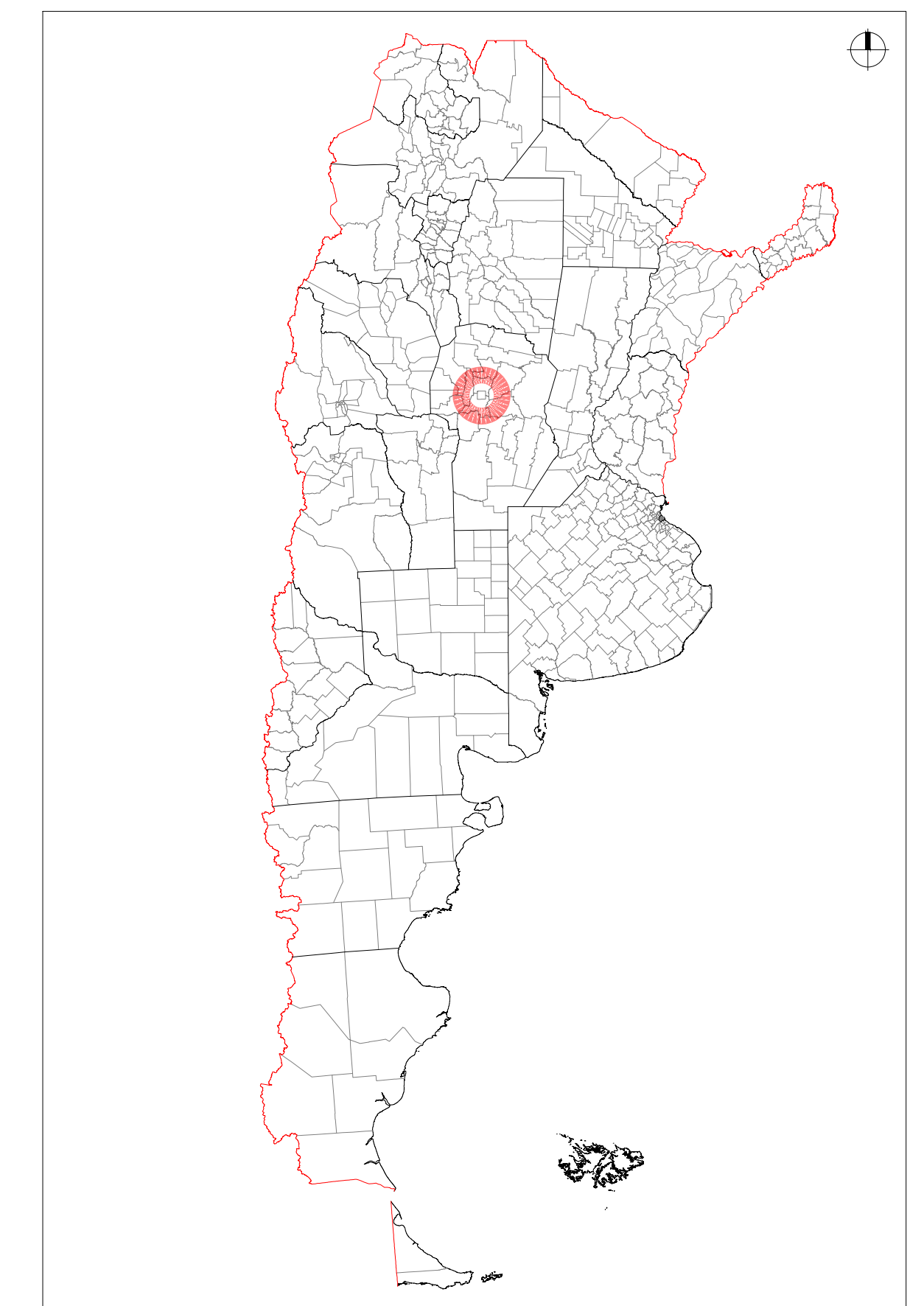
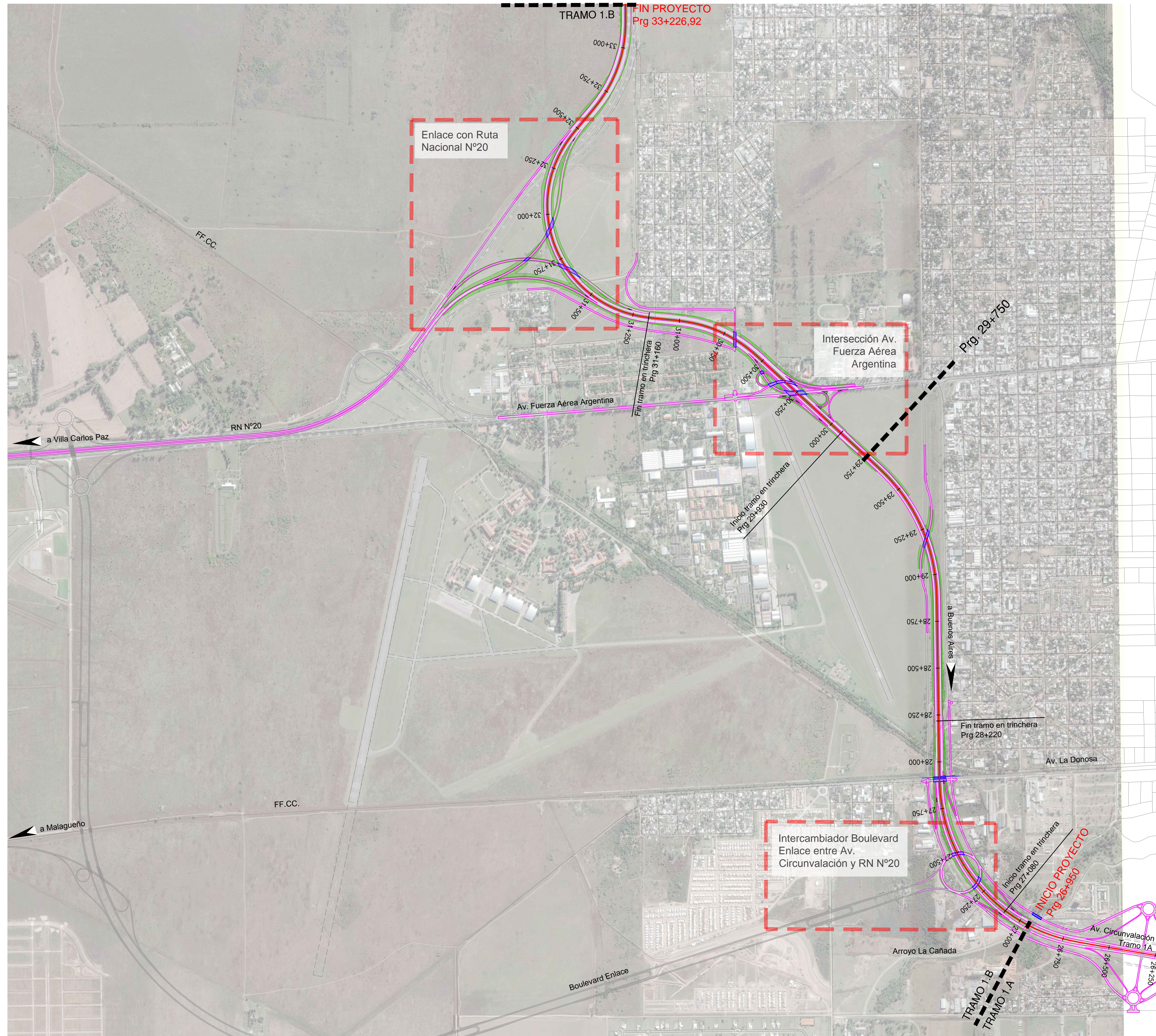
Ubicación Regional



Croquis de Ubicación Lámina



<p>GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA , ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES</p>			
<p>RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA</p> <p>Caminos de las Sierras</p>			
<p>CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón" Tramo 1.B - Sección 2: Prg. 29+750 a 33+226.92</p> <p>PLANO DE UBICACIÓN</p>			
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
DIBUJO: ABRIL 2017		PROYECTO: ESCALA: INDICADAS	
FECHA:		PLANO N° 01/01	
A019-T1B-S2-UB-A00			



N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA
Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP N°6 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)

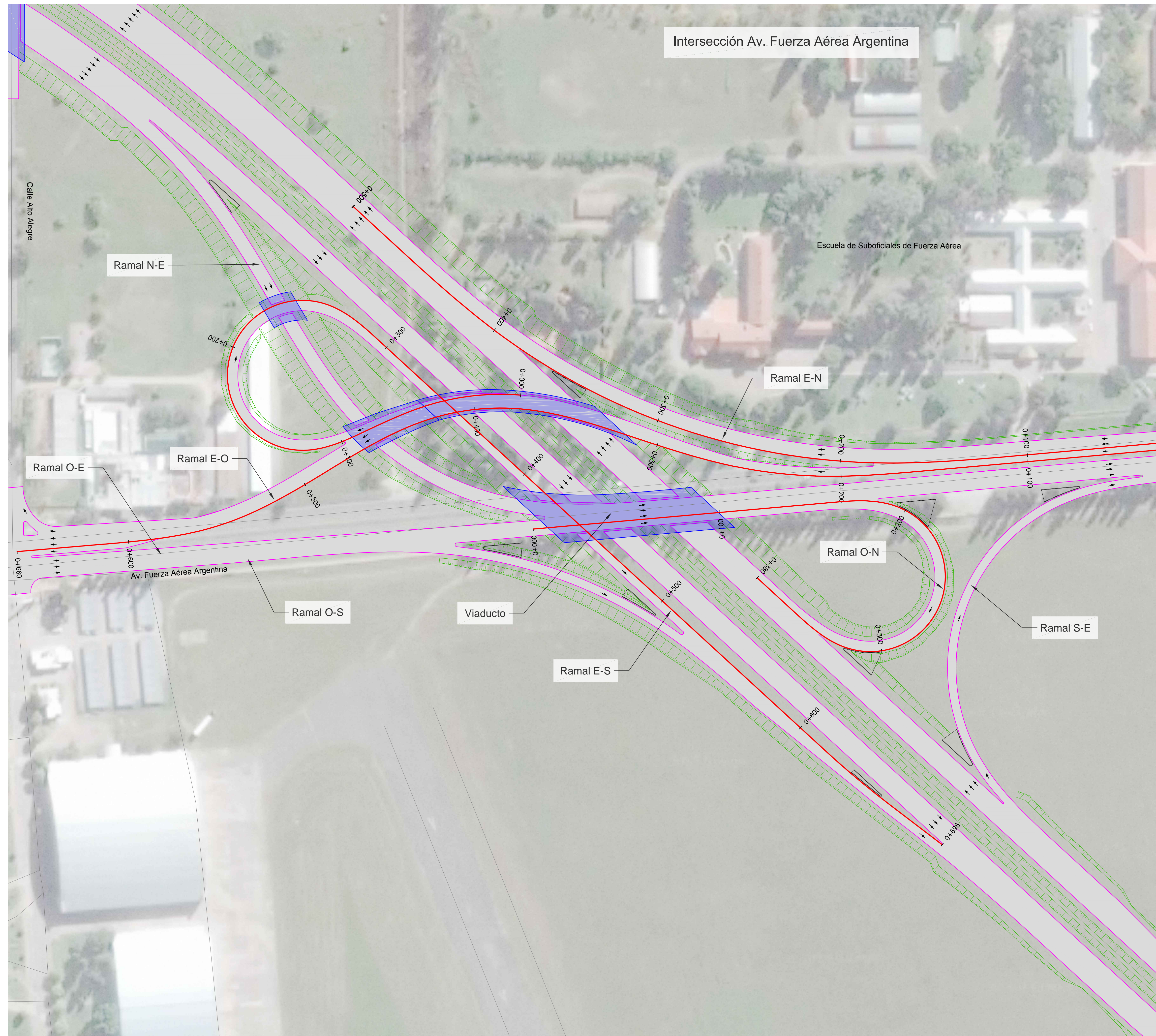
PLANIMETRÍA GENERAL

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA

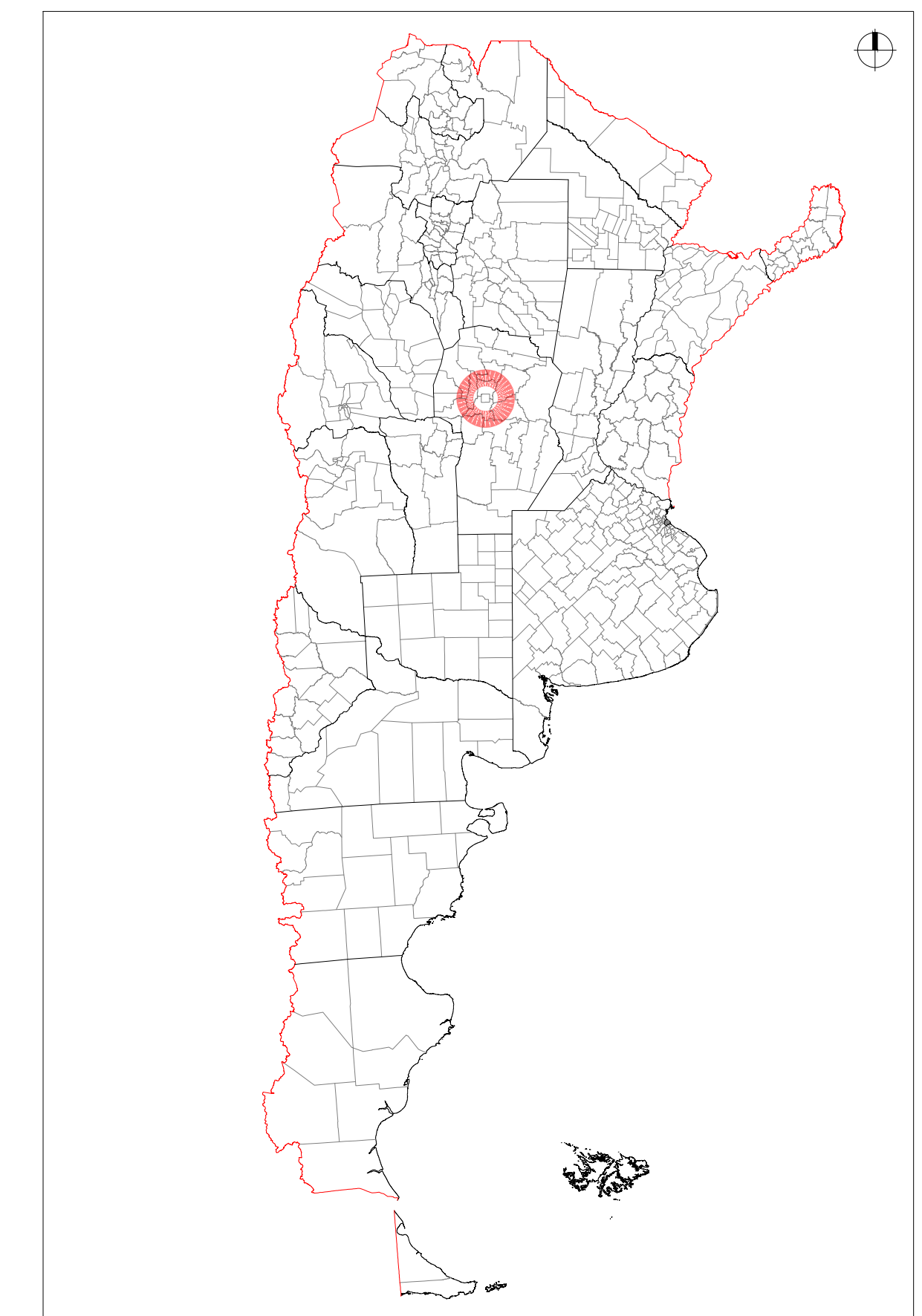
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	01/04
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PG-A00	

Planimetría General

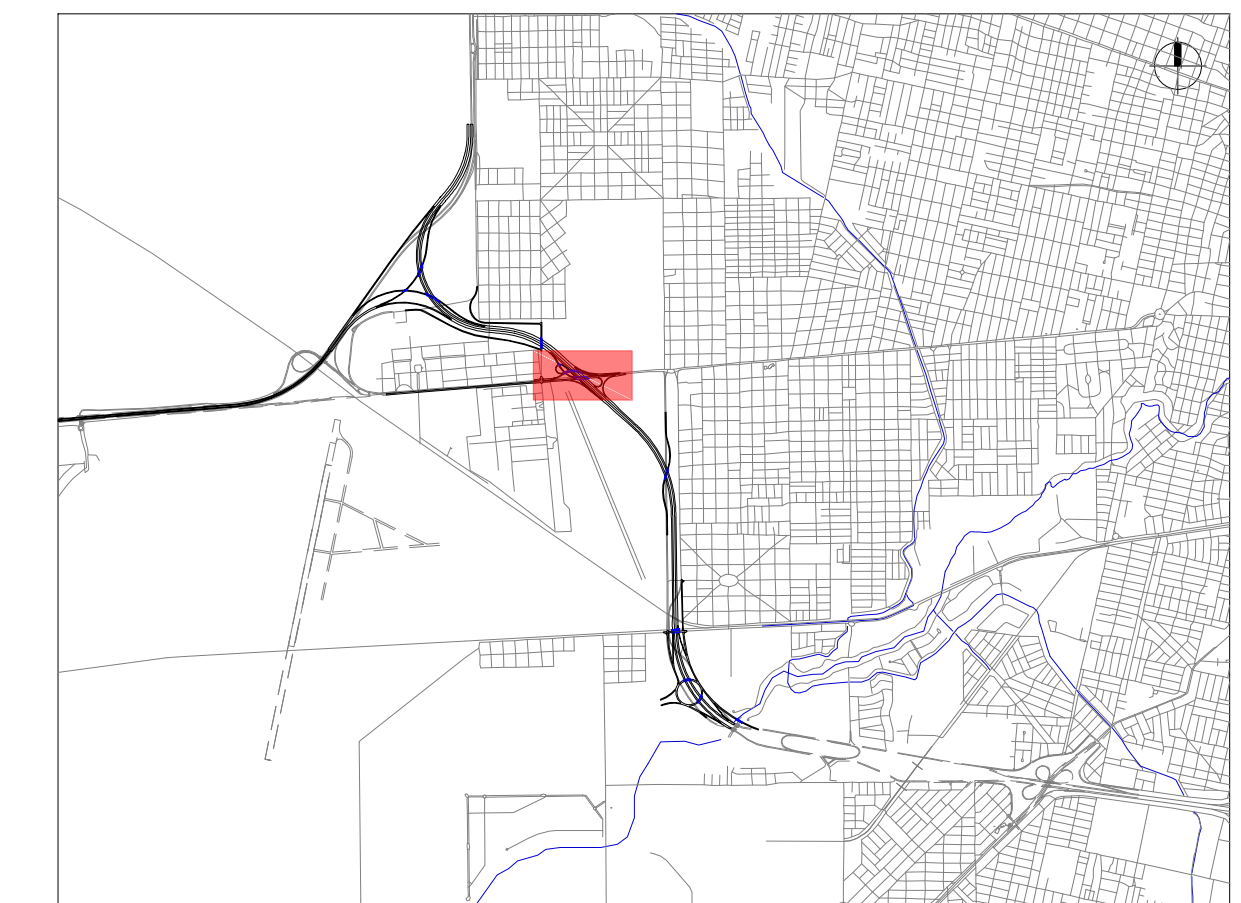
Escala 1:1.000



Ubicación Regional



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA
Caminos de las Sierras

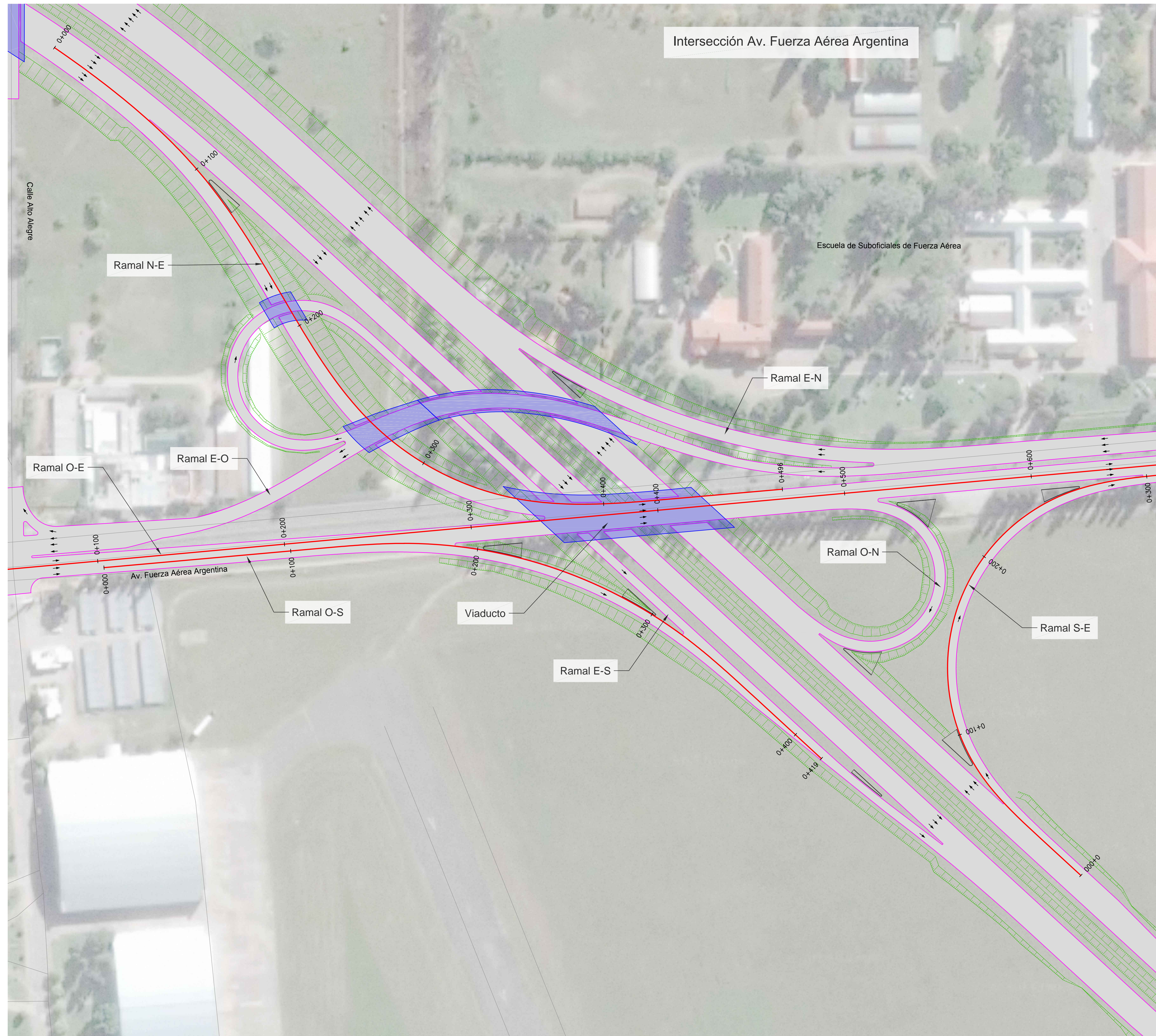
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP N°5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)

PLANIMETRÍA GENERAL

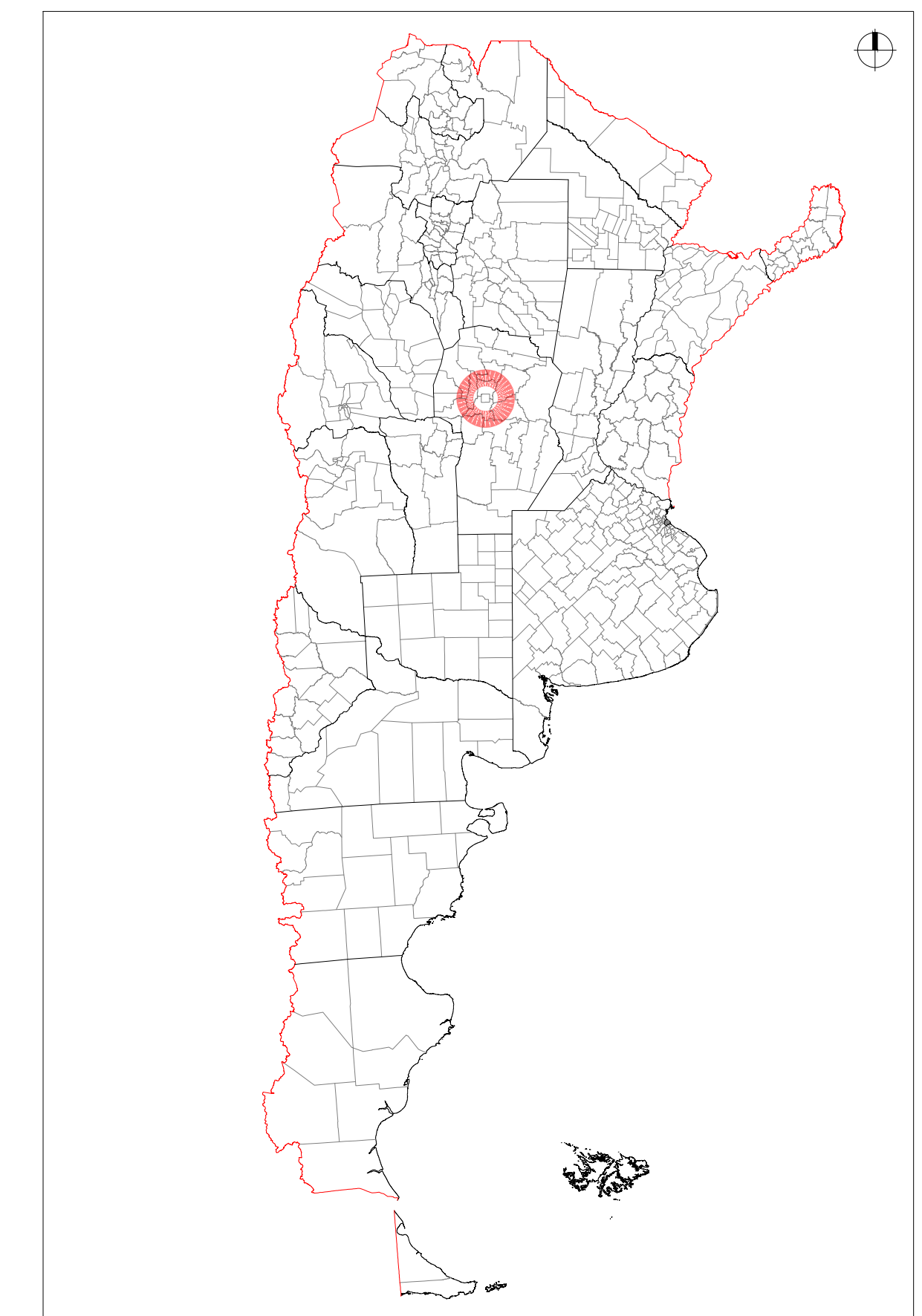
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	02/04
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PG-A00	

Planimetría General

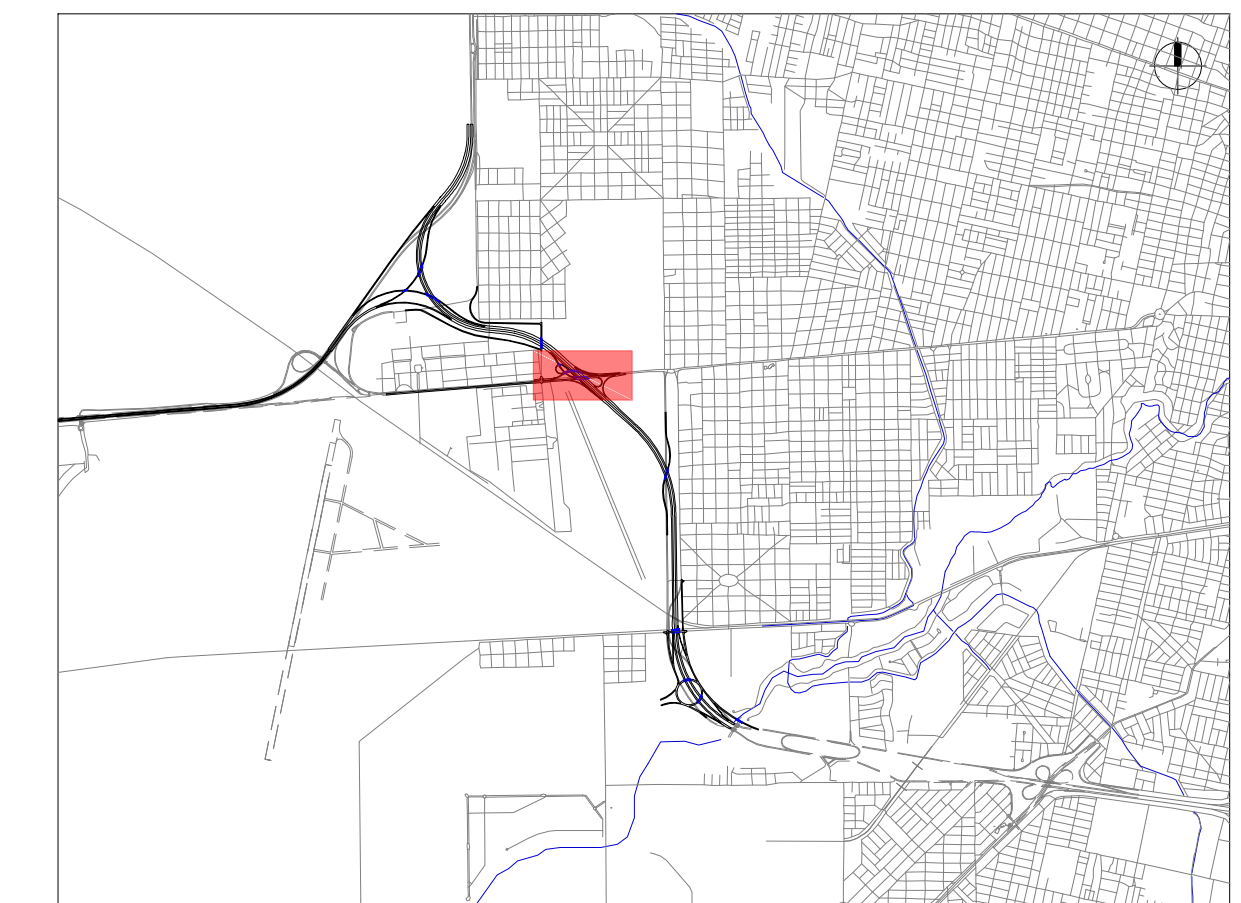
Escala 1:1.000



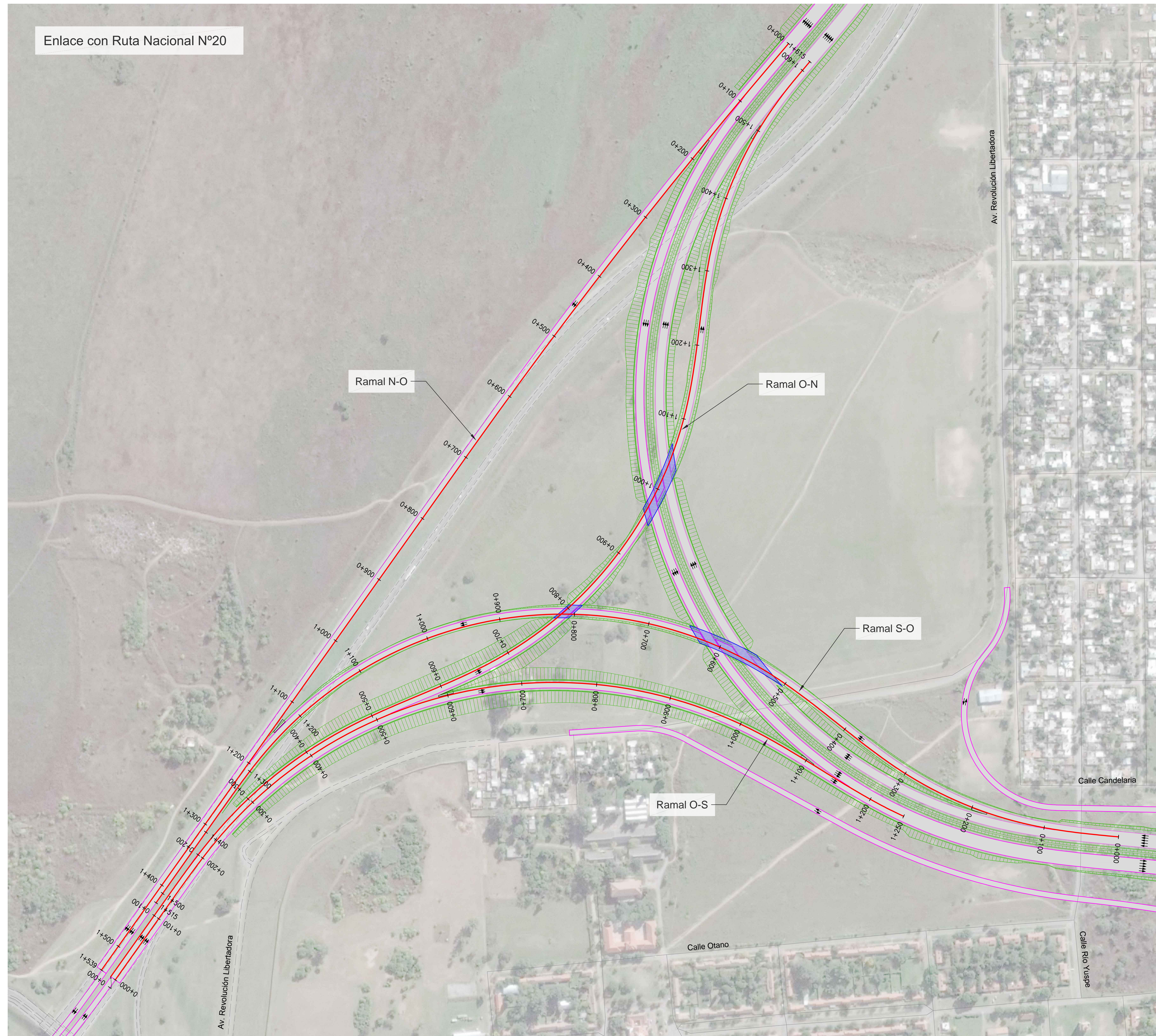
Ubicación Regional



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA , ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES					
RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor R/P N°5 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)					
PLANIMETRÍA GENERAL					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	03/04		
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PG-A00			



Enlace con Ruta Nacional N°20

Ramal N-O

Ramal O-N

Ramal S-O

Ramal O-S

Av. Revolución Libertadora

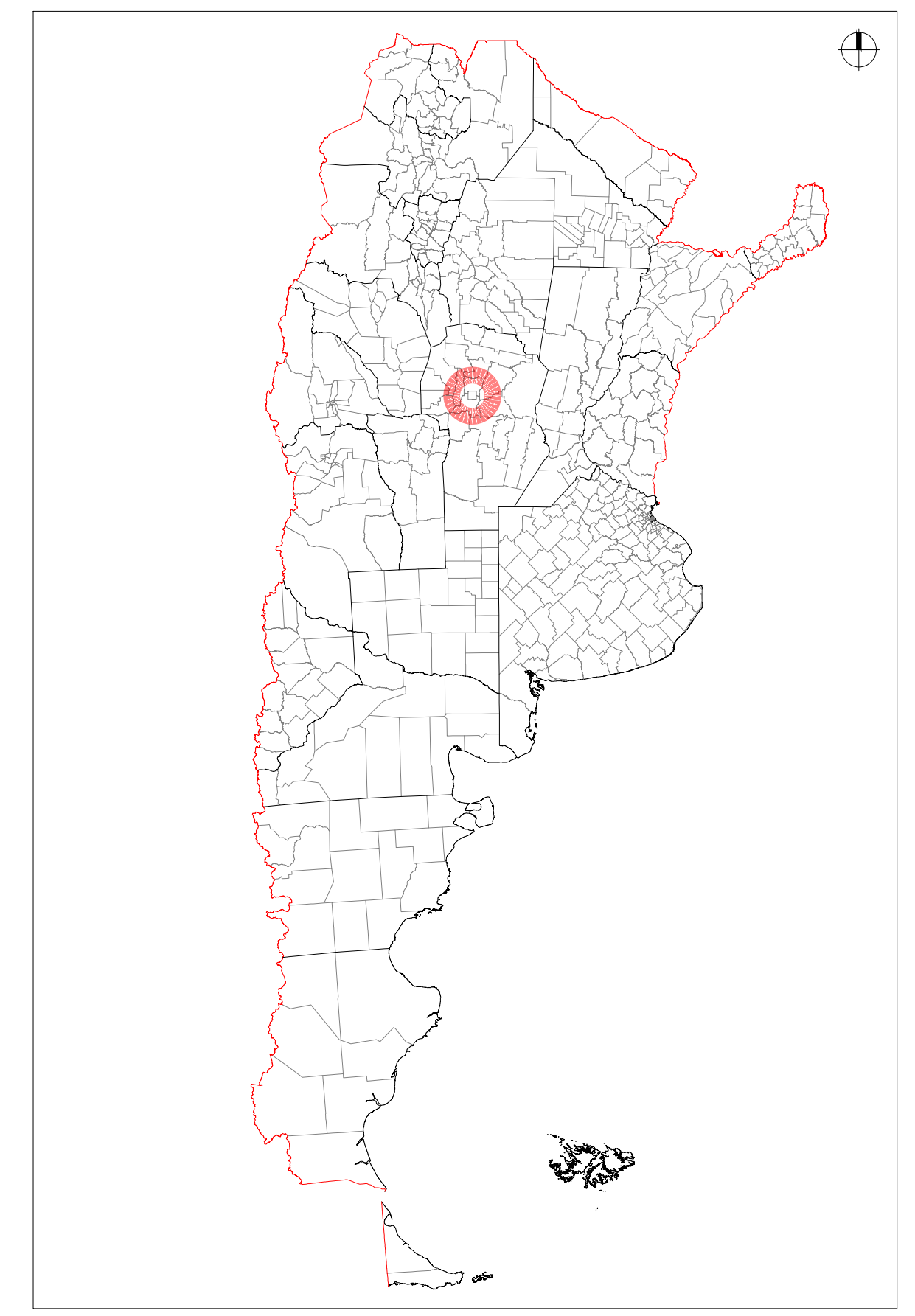
Calle Candelaria

Calle Otano

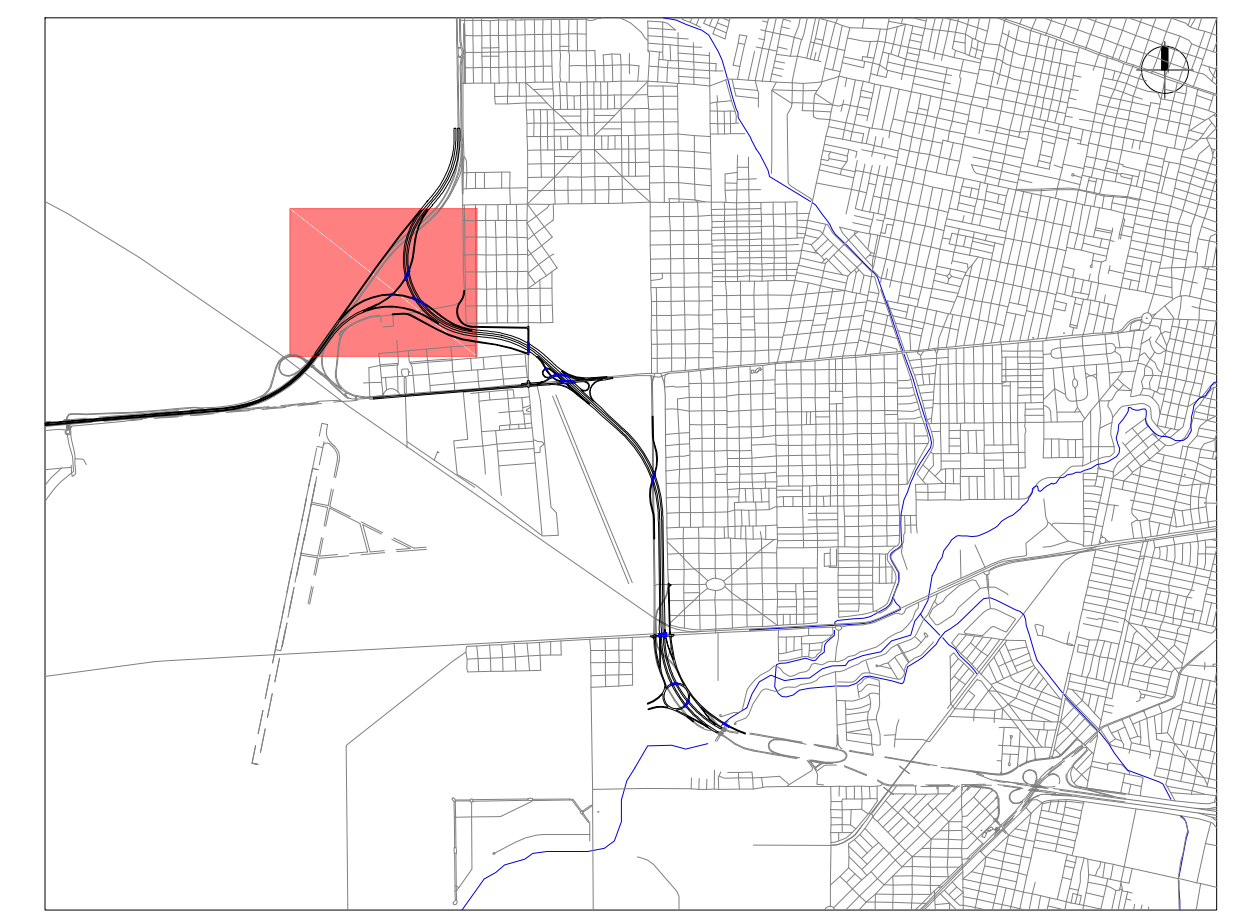
Calle Rio Yusape

Av. Revolución Libertadora

Ubicación Regional

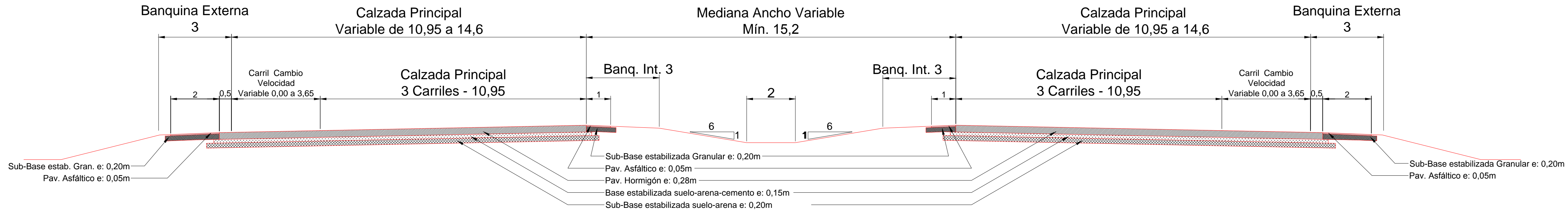


Croquis de Ubicación Lámina

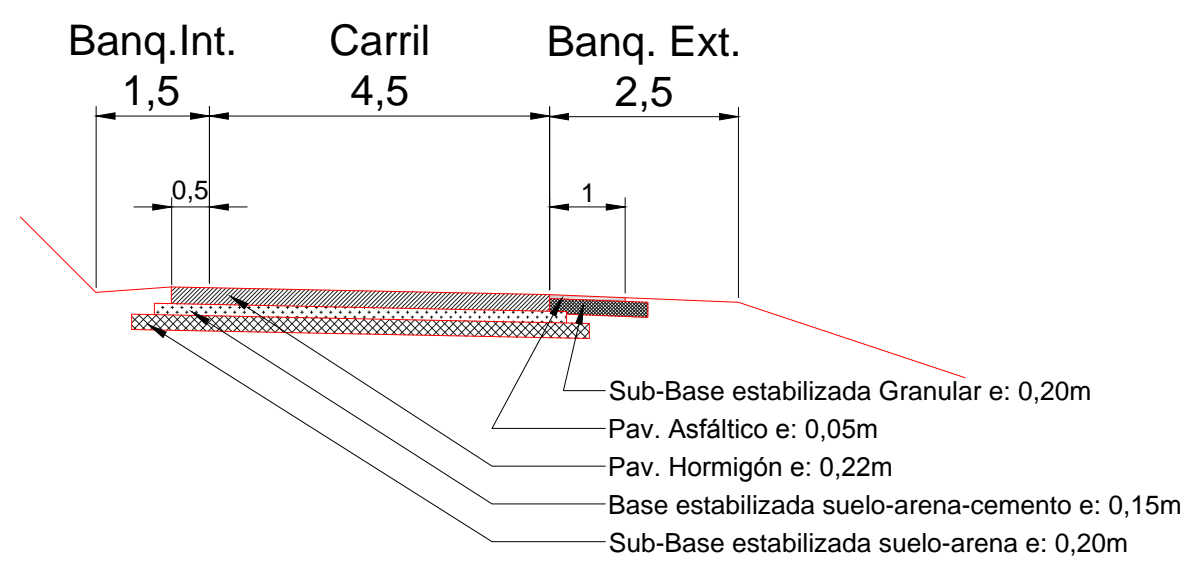


N°		FECHA		DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN		DIBUJO		CONTROL		APROB.	
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras											
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP N°5 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana) PLANIMETRÍA GENERAL											
APR. PROYECTISTA			APR. CONCESIONARIO			APR. CONCEDENTE			APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:				PROYECTO:				PLANO N°			
FECHA: ABRIL 2017				ESCALA: INDICADAS				04/04 A019-T1B-S2-PG-A00			

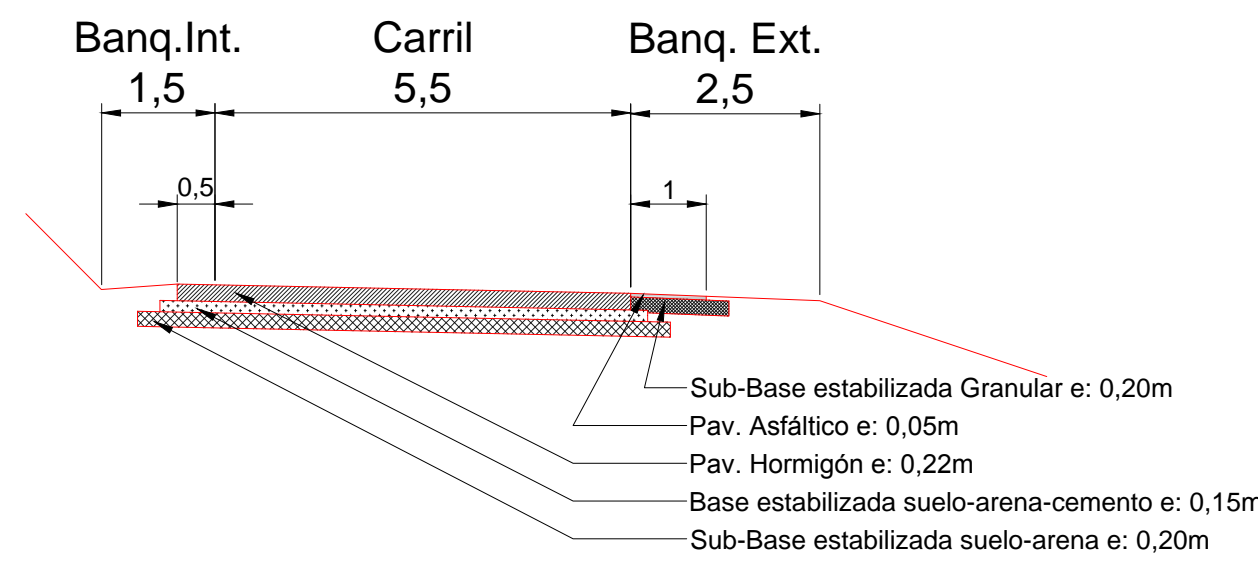
PERFIL N°1 - Calzada Principal con Carriles de Cambio de Velocidad



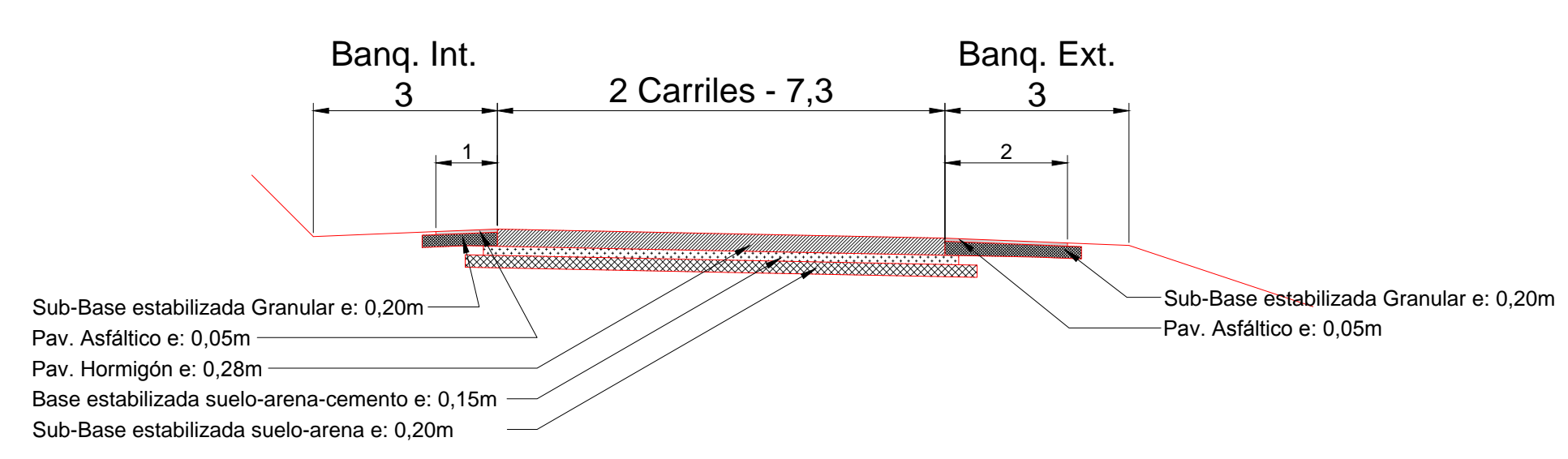
PERFIL N°2 - Ramales 4,50 metros de ancho



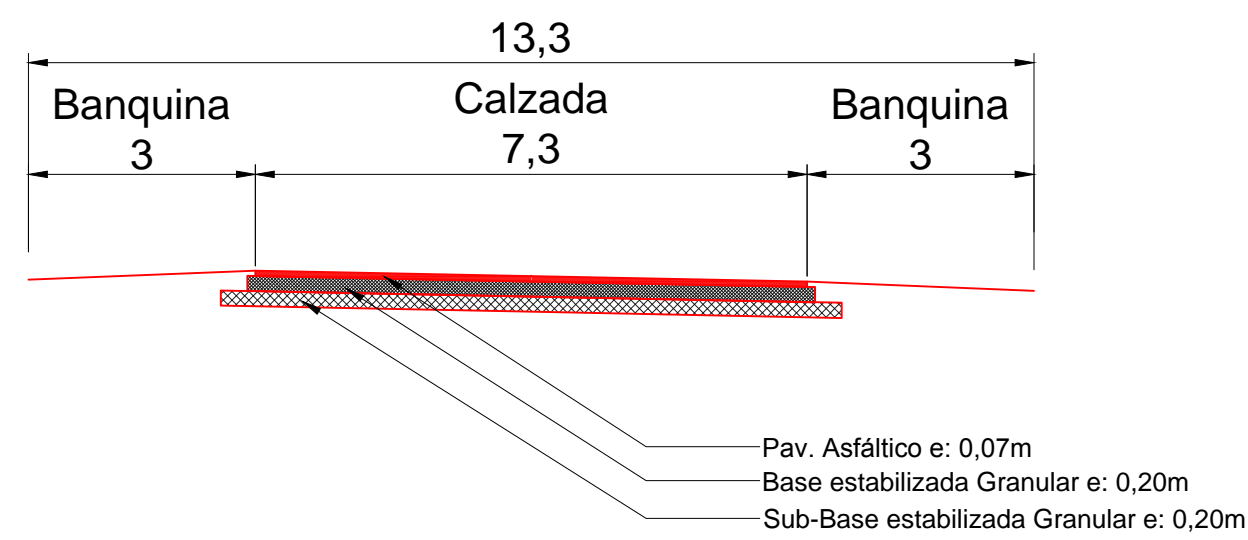
PERFIL N°3 - Ramales 5,50 metros de ancho



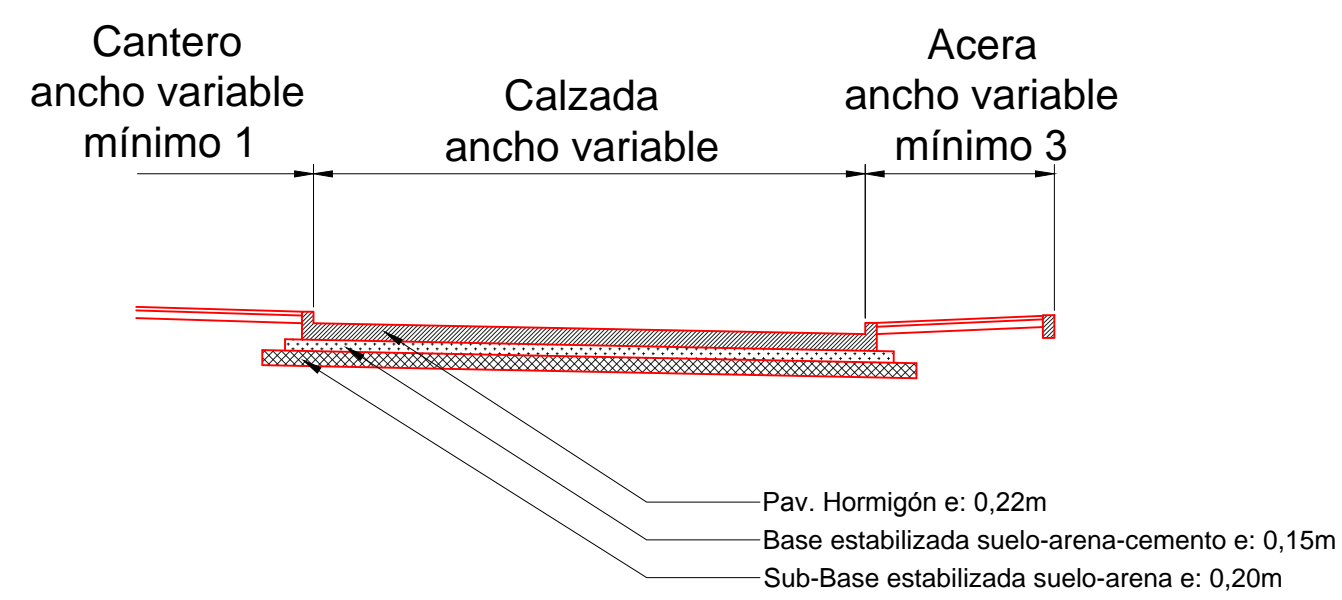
PERFIL N°4 - Ramales 7,30 metros de ancho



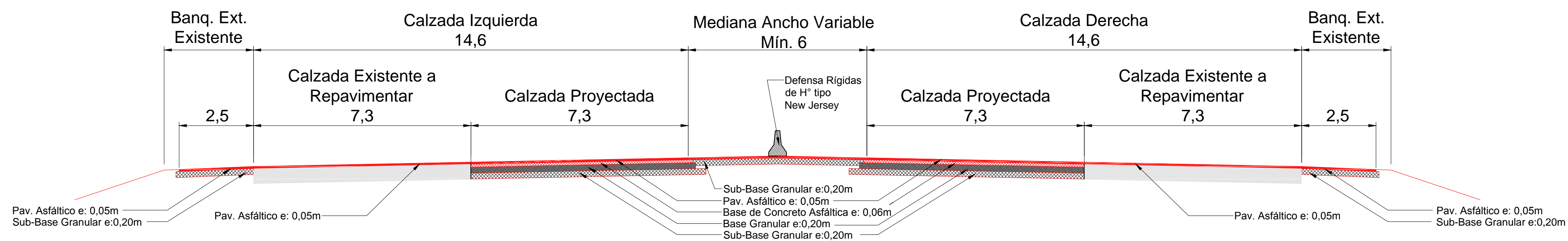
PERFIL N°5 - Calles Colectoras



PERFIL N°6 - Av. Fuerza Aérea Argentina



PERFIL N°7 - Ruta Nacional N°20



Perfiles tipo	
Variante FADeA	Perfil N°1
Ramal S-E FAA	Perfil N°2
Ramal E-O FAA	Perfil N°2
Ramal O-S FAA	Perfil N°2
Ramal E-S FAA	Perfil N°3
Ramal O-N FAA	Perfil N°3
Ramal E-N FAA	Perfil N°4
Ramal N-E FAA	Perfil N°4
Ramal O-E FAA	Perfil N°6
Ramal O-S RN N°20	Perfil N°4
Ramal O-N RN N°20	Perfil N°4
Ramal N-O RN N°20	Perfil N°4
Ramal S-O RN N°20	Perfil N°4
Colectora B° Villa Unión	Perfil N°5
Colectora B° Aeronáutico	Perfil N°5
RN N°20	Perfil N°7

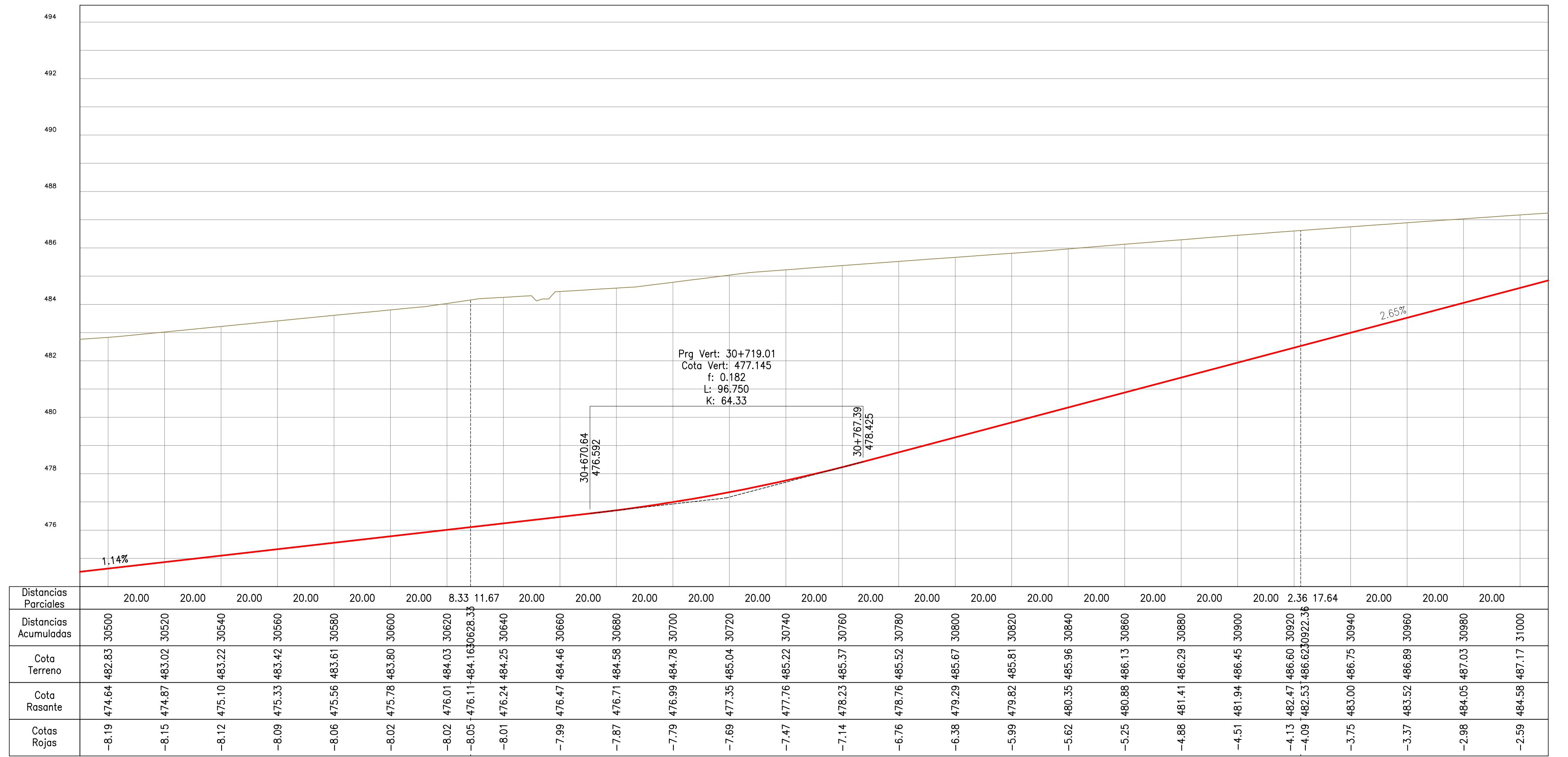
Comentarios

Nivel Del Estudio:	PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción:	NO APTO
Fecha Impresión:	05/12/2017	Nombre Archivo:	A019-T1B-S2-PT-A00.dwg

N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES					
RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA					
Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP N°5 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)					
PERFILES TIPO Geométricos - Estructurales					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	1/1		
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PT-A00			

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

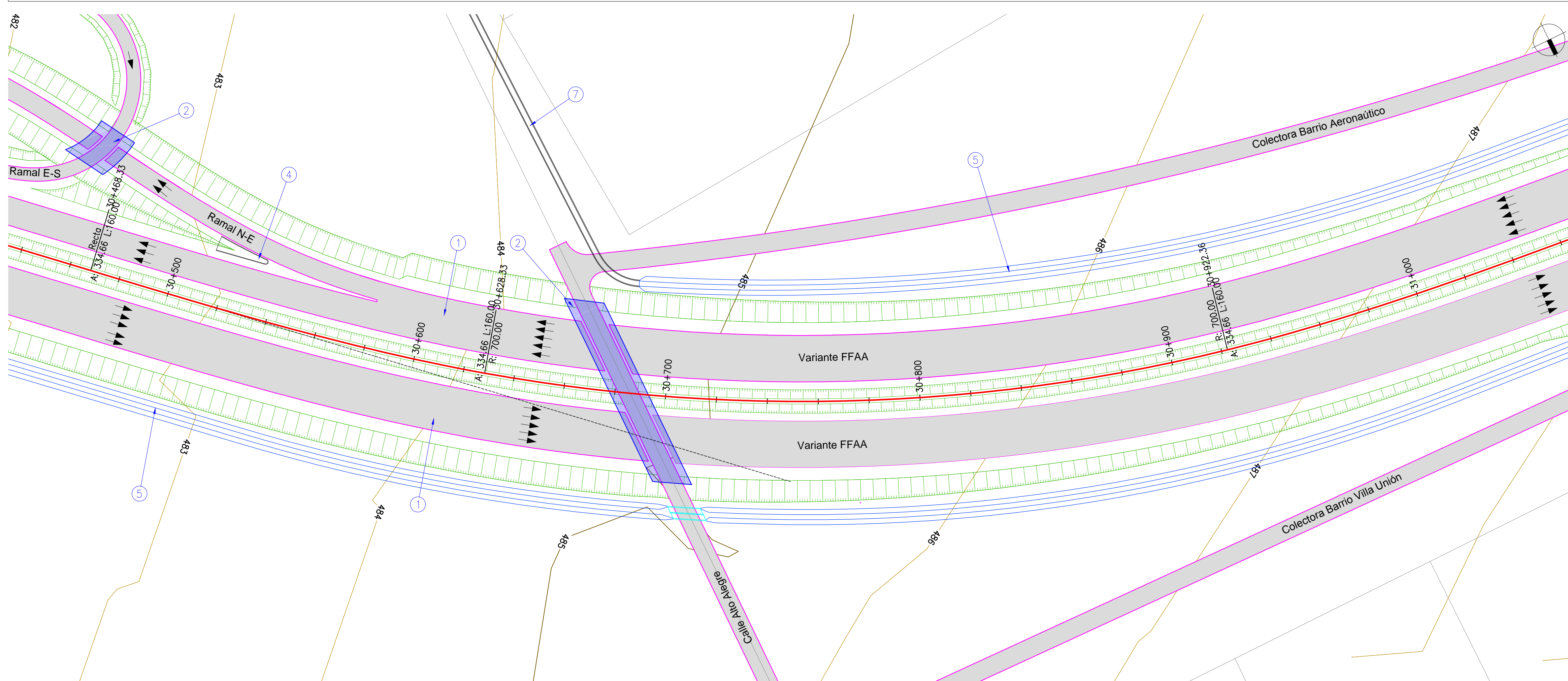
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

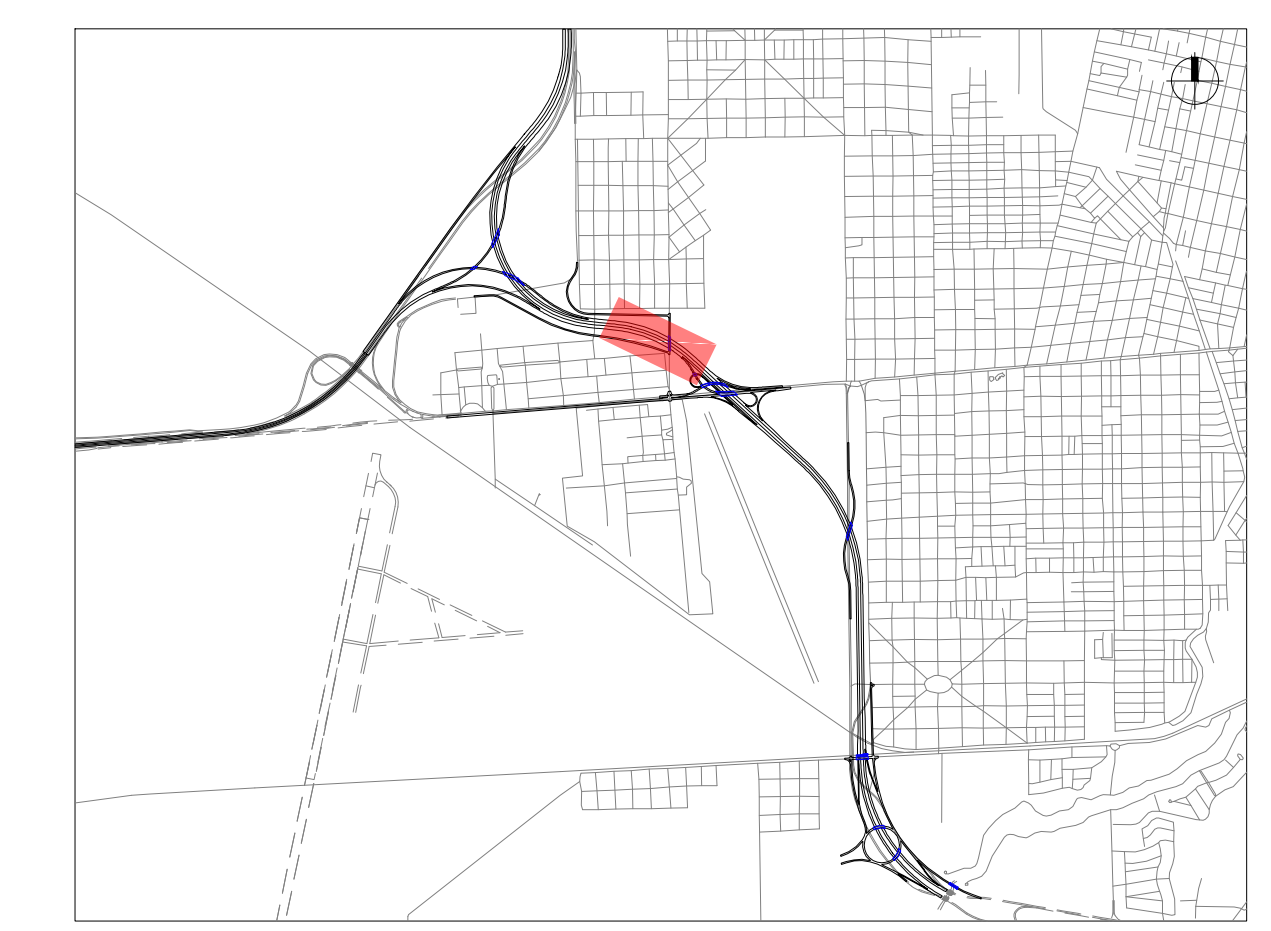
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



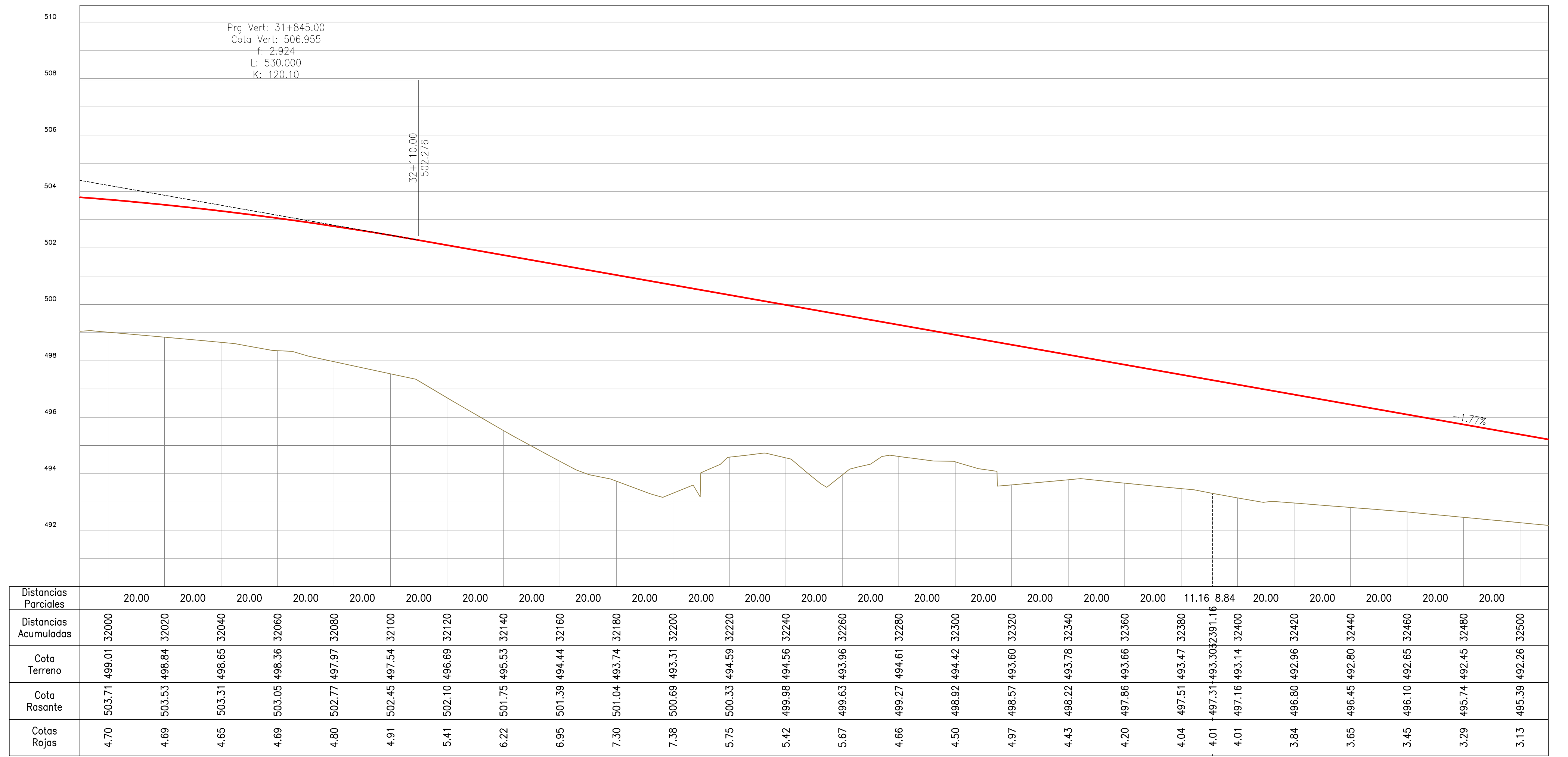
Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP N°5 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)					
PLANIALTIMETRIA Variante FFAA De Prg. 30+500.00 a 31+000.00					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	3/38		
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00			

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordon Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

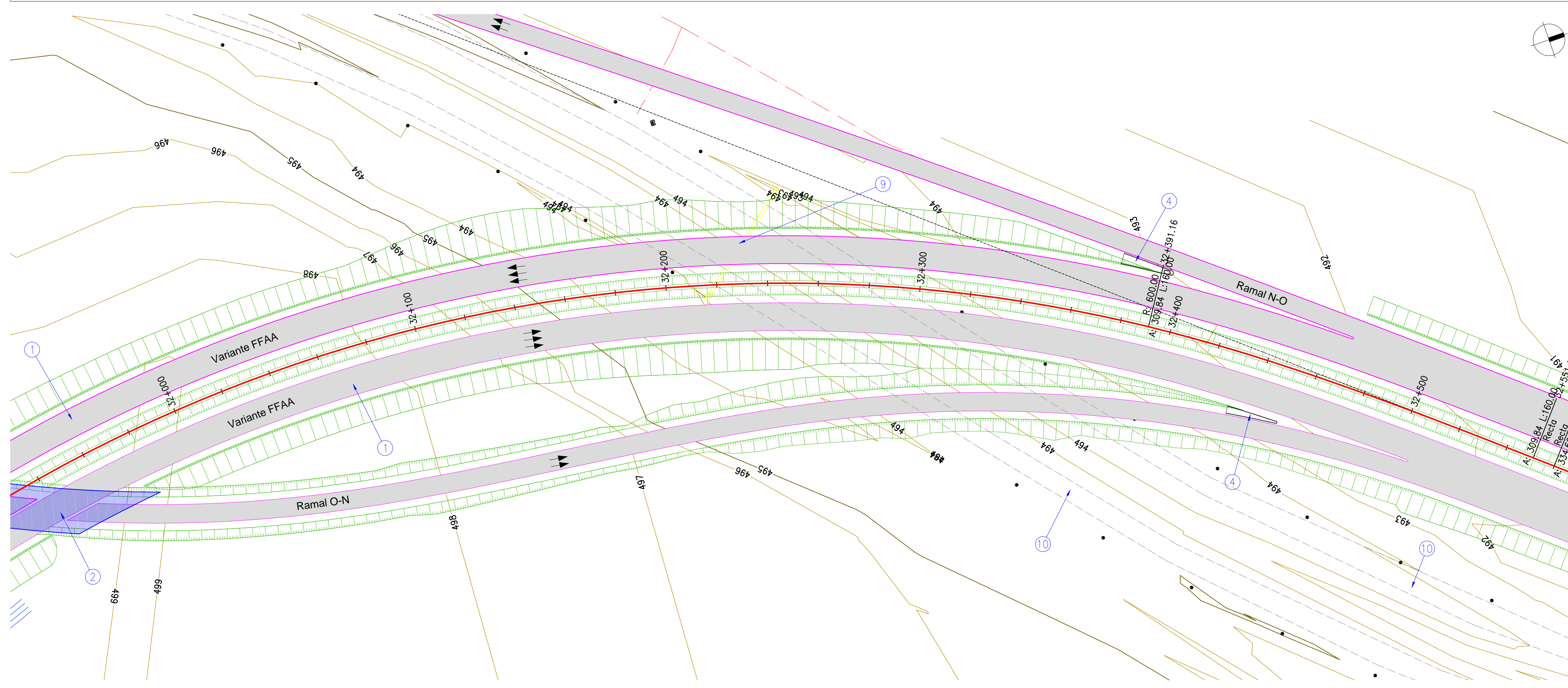
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
 MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES
RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA
 Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
 Tramo: Distribuidor RP N°6 - Distribuidor "El Tropezón"
 Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)

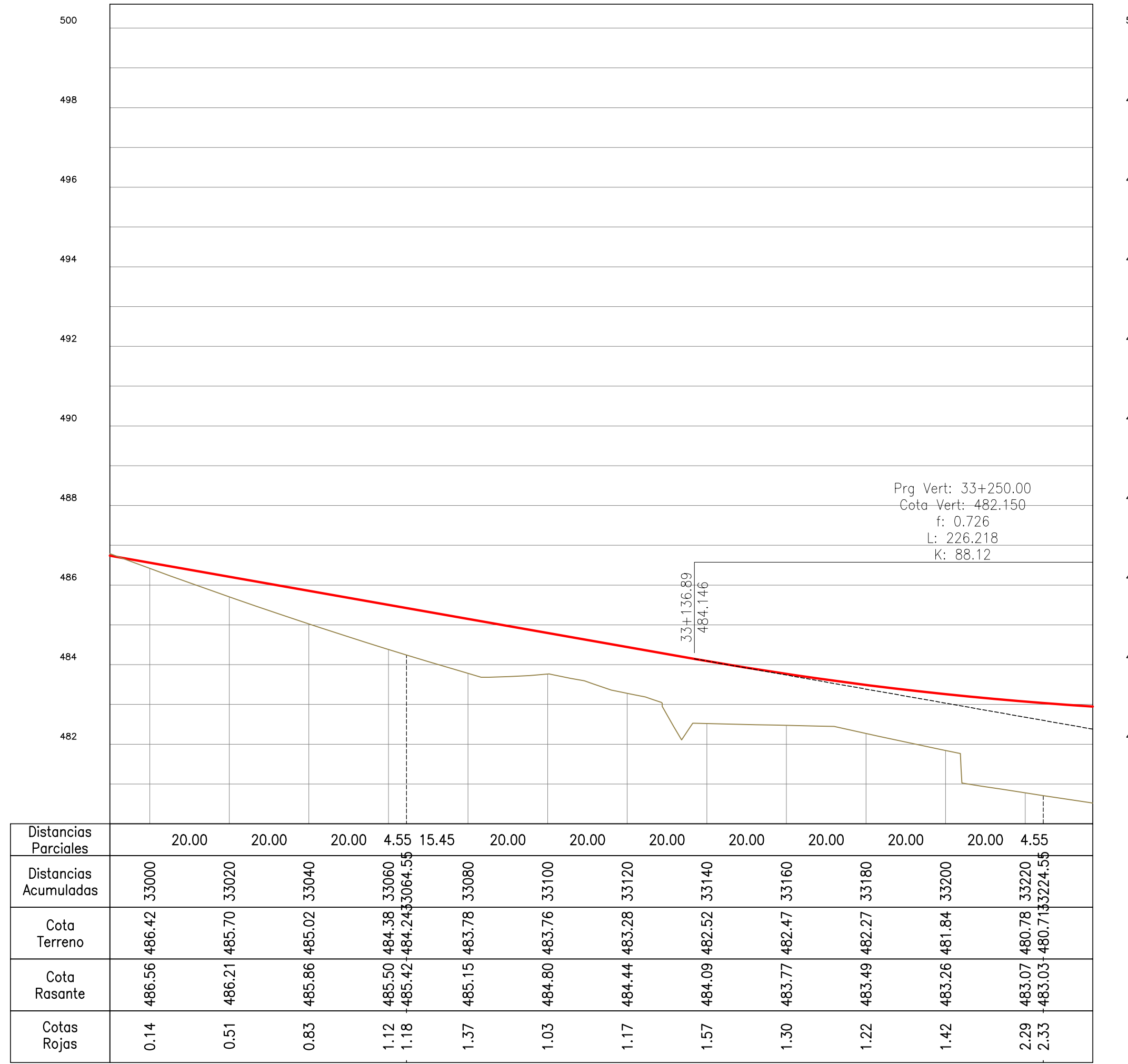
PLANIALTIMETRIA
 Variante FFAA
 De Prg. 32+000.00 a 32+500.00

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
------------------	--------------------	-----------------	-----------------

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	6/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

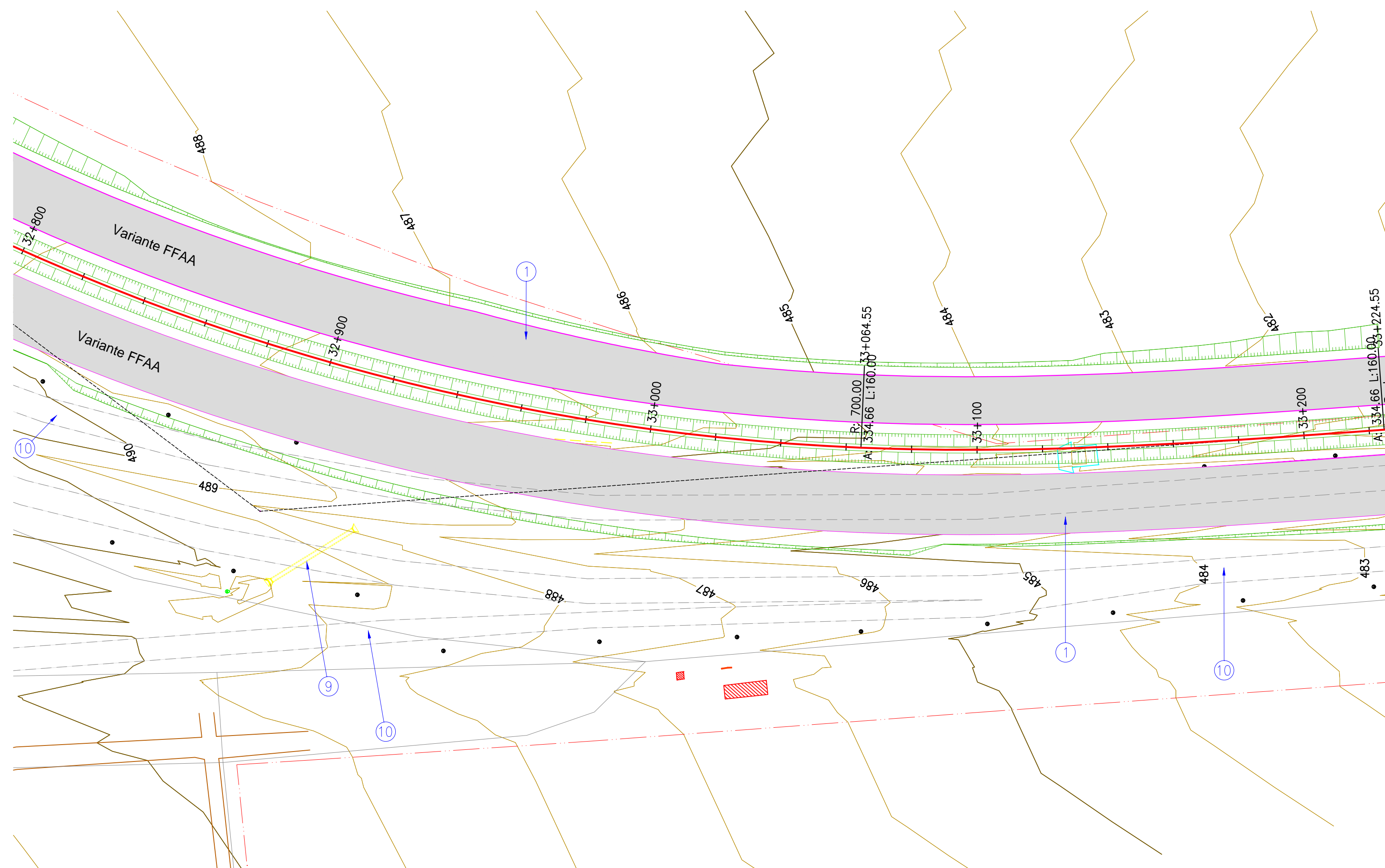
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



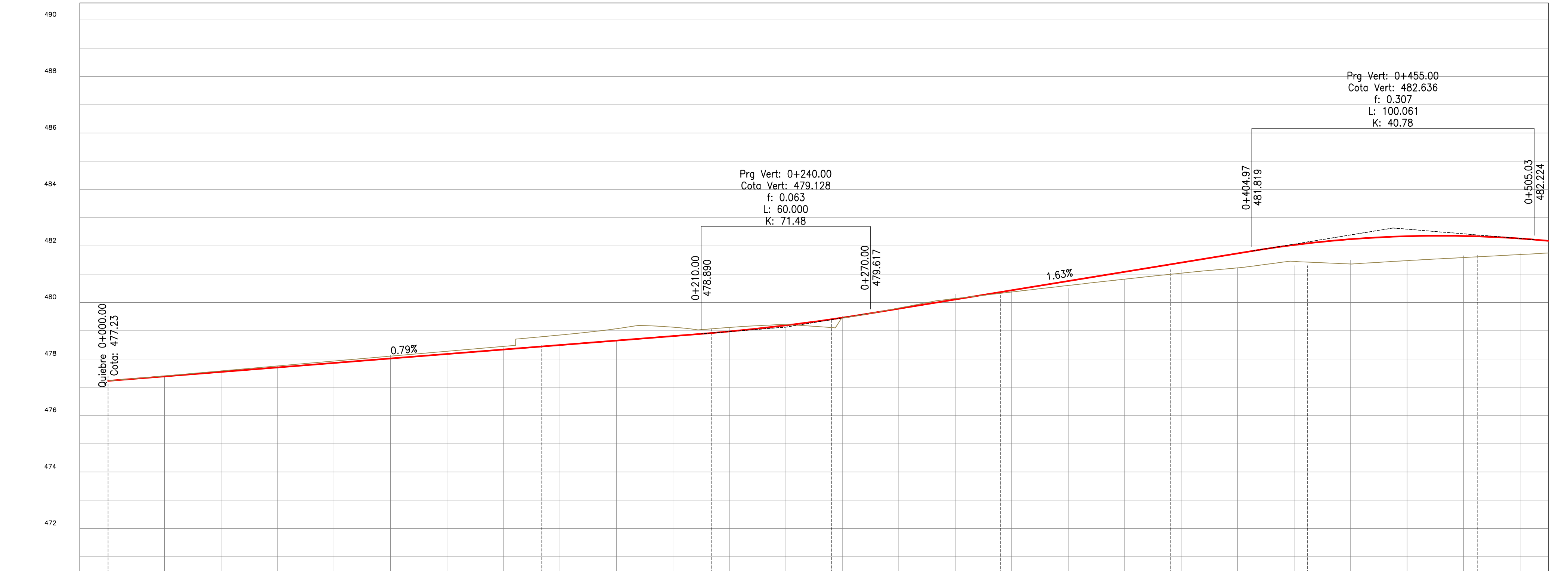
Croquis de Ubicación Lámina



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES			
RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras			
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP Nº6 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)			
PLANIALTIMETRIA Variante FFAA De Prg. 33+000,00 a 33+227,00			
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
DIBUJO: ABRIL 2017		PROYECTO: ESCALA: INDICADAS	
FECHA: ABRIL 2017		PLANO N° 8/38 A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Distancias Parciales	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	13.58	6.42	20.00	20.00	13.58	6.42	20.00	16.11	3.89	20.00	20.00	16.11	3.89	20.00	20.00	16.11	3.89	20.00	20.00	4.80	15.20	20.00	20.00	4.80	15.20
Distancias Acumuladas	0.00	20	40	60	80	100	120	140	153.58	160	180	200	213.58	220	240	260	280	300	316.11	320	340	360	376.11	380	400	420	424.80	440	460	480	484.80	500
Cota Terreno	477.23	477.40	477.58	477.76	477.93	478.10	478.27	478.45	478.58	478.85	479.07	479.12	479.21	479.21	479.45	479.45	479.80	480.14	480.33	480.37	480.37	480.60	480.83	481.04	481.04	481.22	481.48	481.48	481.59	481.62	481.70	
Cota Rasante	477.23	477.38	477.54	477.70	477.86	478.02	478.18	478.34	478.44	478.49	478.65	478.81	478.92	479.07	479.11	479.46	479.80	480.11	480.37	480.43	480.37	480.60	480.83	481.04	481.04	481.22	481.48	481.48	481.59	481.62	481.70	
Cotas Rojas	0.00	-0.02	-0.04	-0.05	-0.07	-0.08	-0.10	-0.11	-0.35	-0.35	-0.42	-0.31	-0.15	-0.14	-0.02	0.29	0.01	-0.02	0.04	0.06	0.16	0.26	0.35	0.37	0.51	0.58	0.67	0.88	0.86	0.76	0.72	0.57

Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

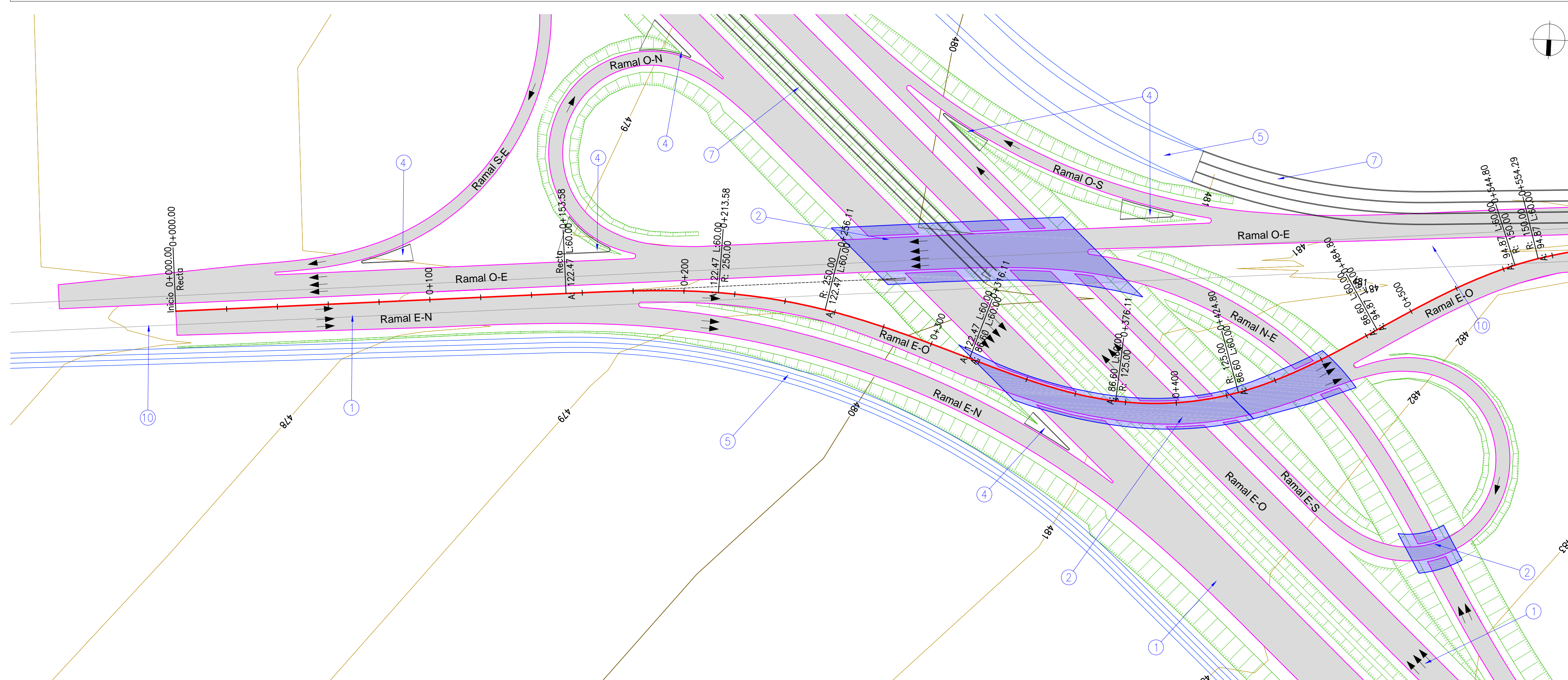
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

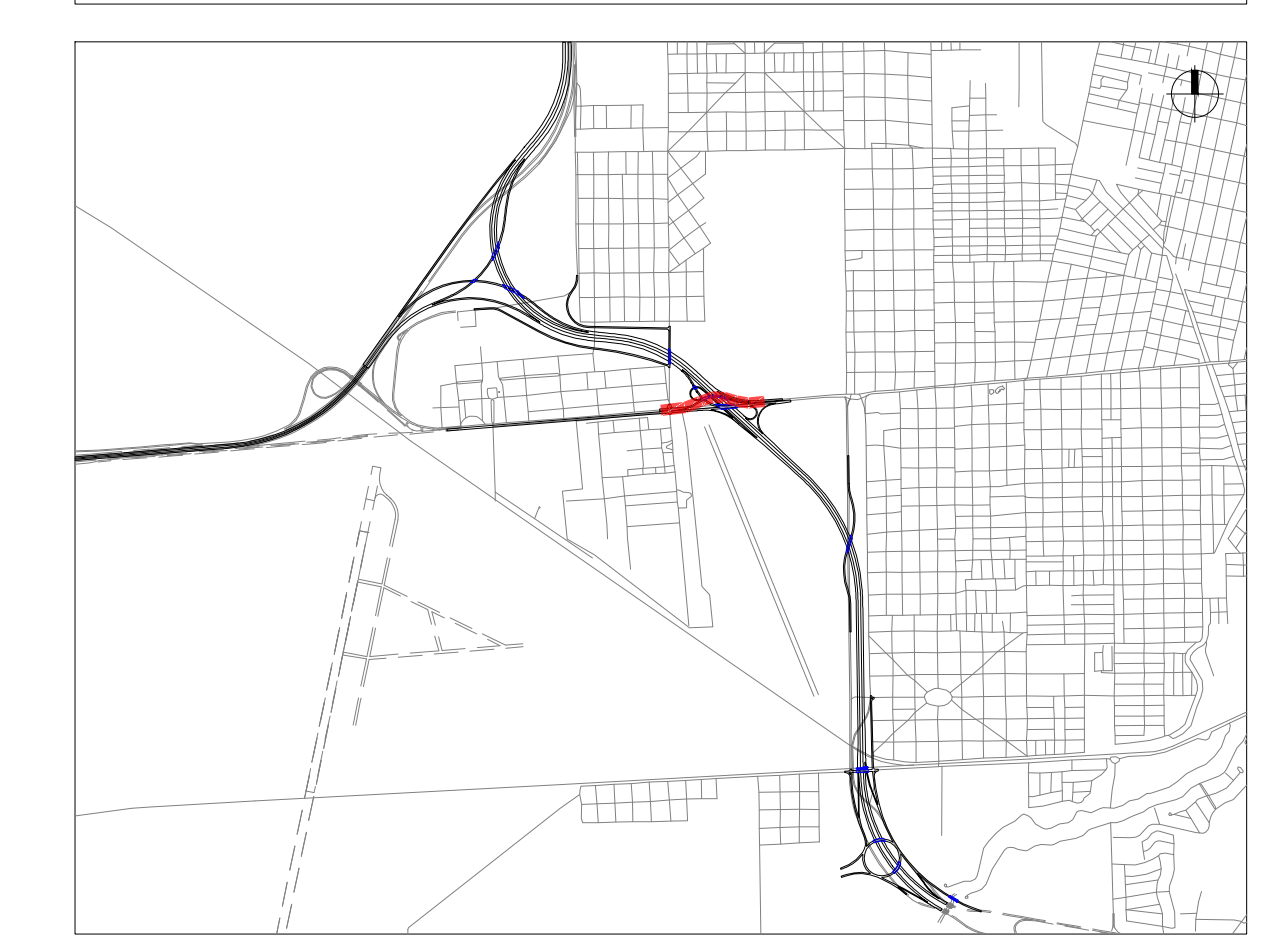
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



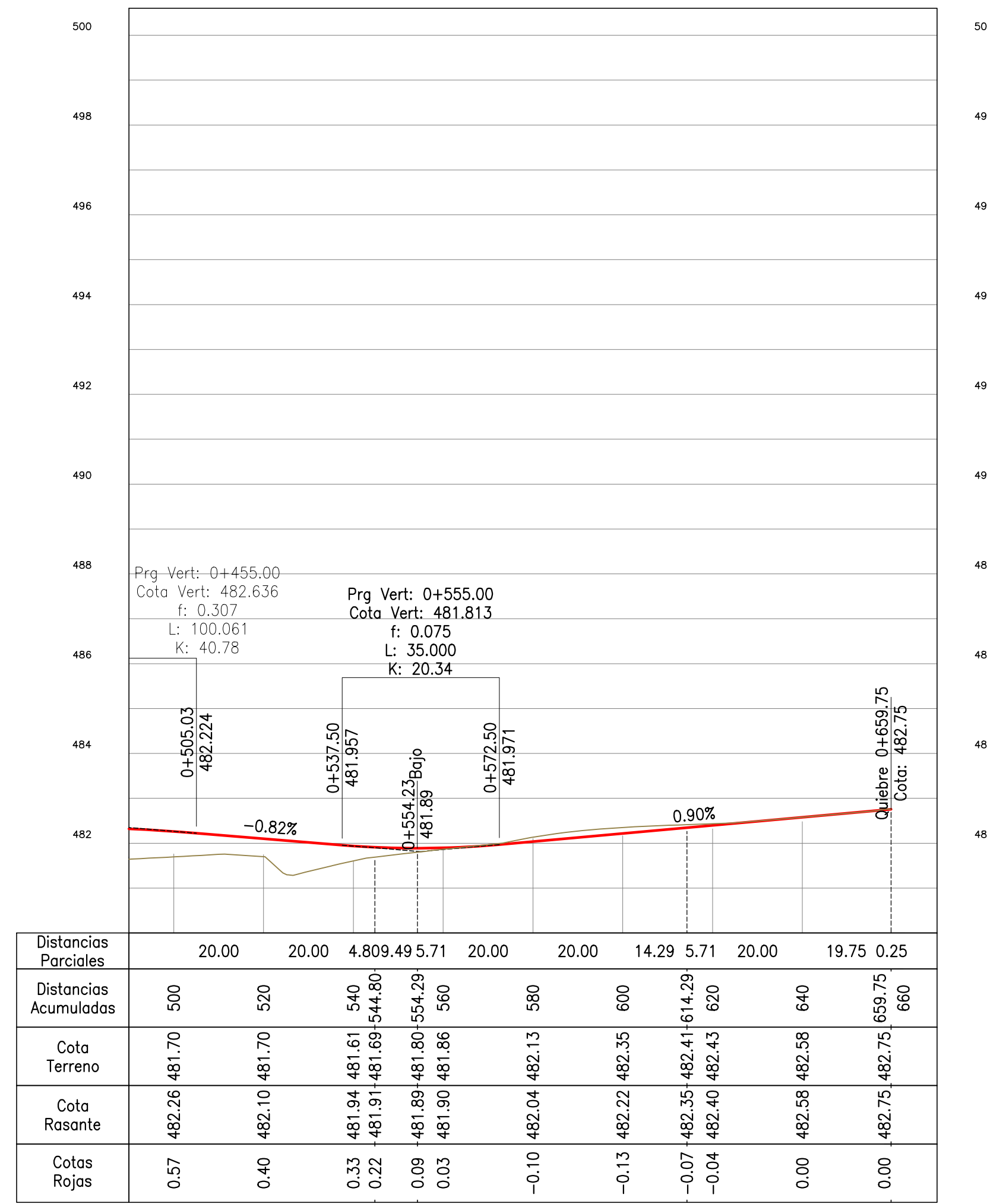
Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP Nº6 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)					
PLANIALTIMETRIA FAA - Ramal E-O De Prg. 0+000.00 a 0+500.00					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	9/38		
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00			

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Propietada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Propietado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Propietada	11 -
2 Viaducto Propietado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Propietada	15 -
6 Alcantarilla Propietada	16 -
7 Conducto Propietado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

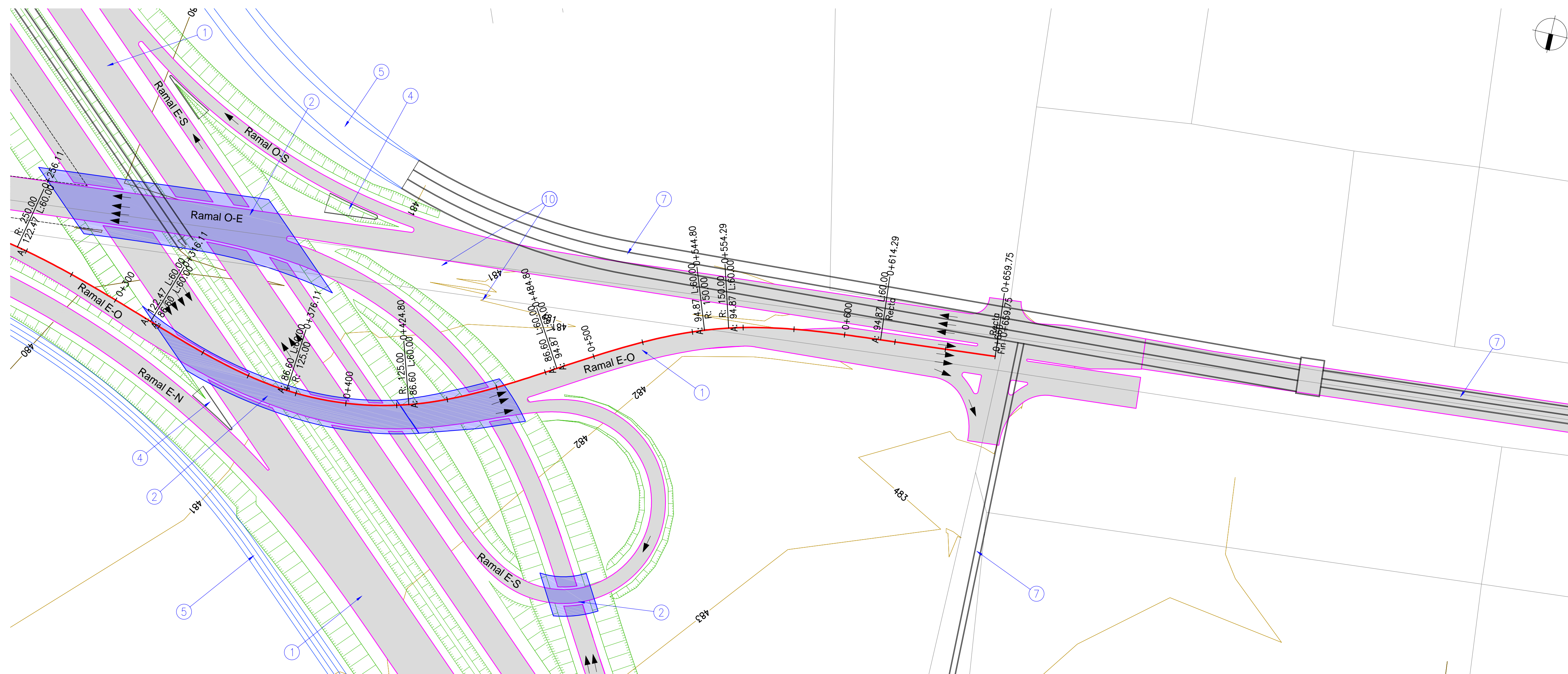
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

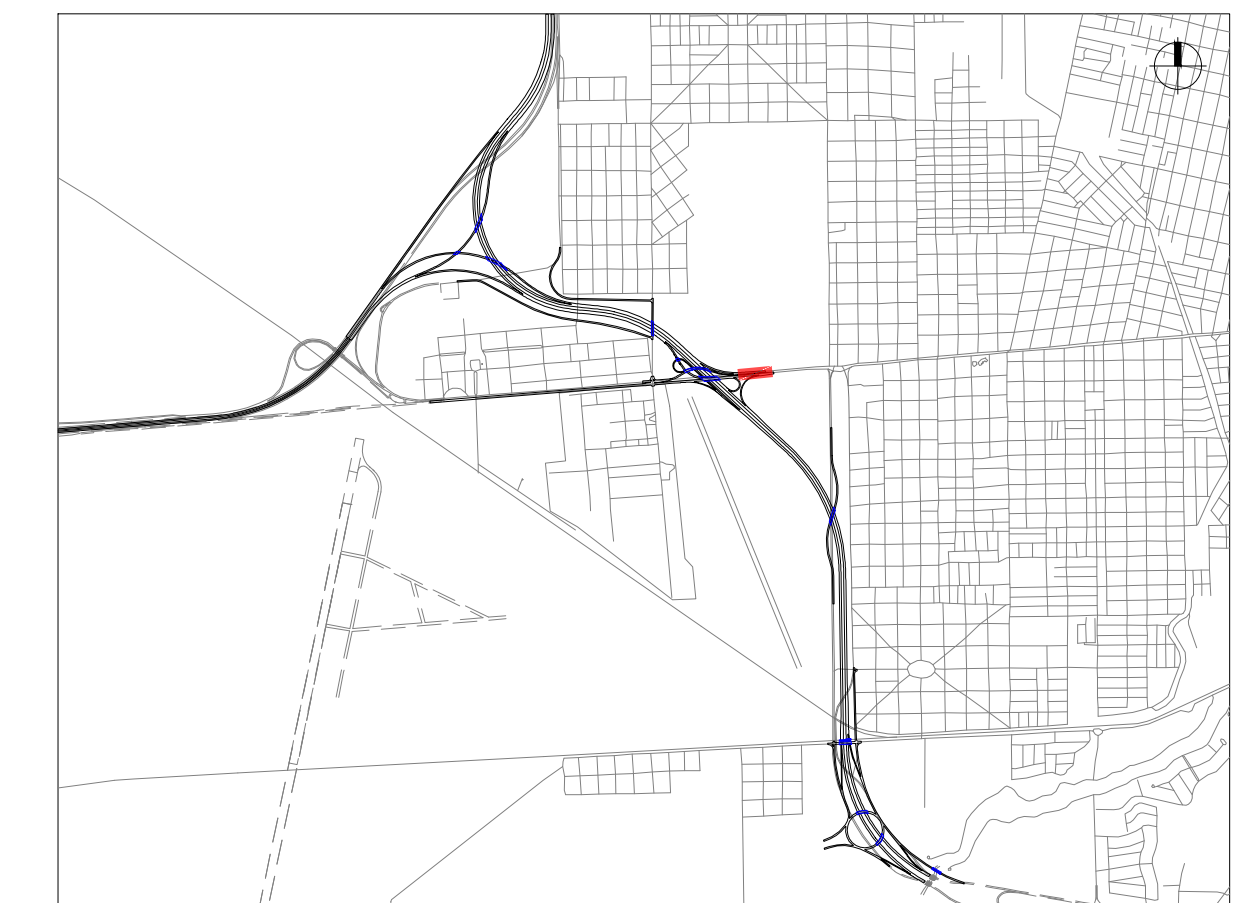
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP Nº6 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)

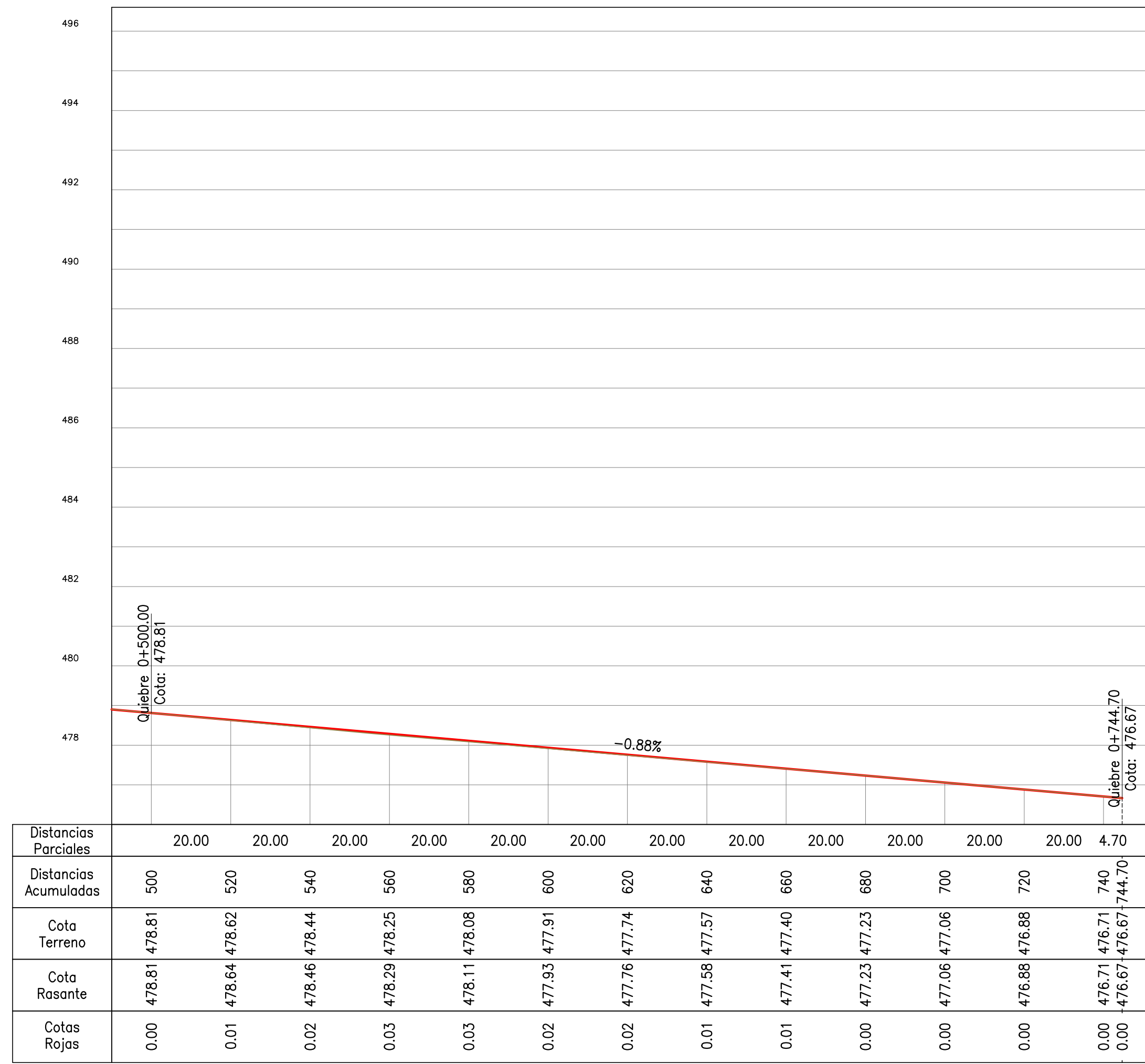
PLANIALTIMETRIA
FAA - Ramal E-O
De Prg. 0+500.00 a 0+659.75

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	10/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

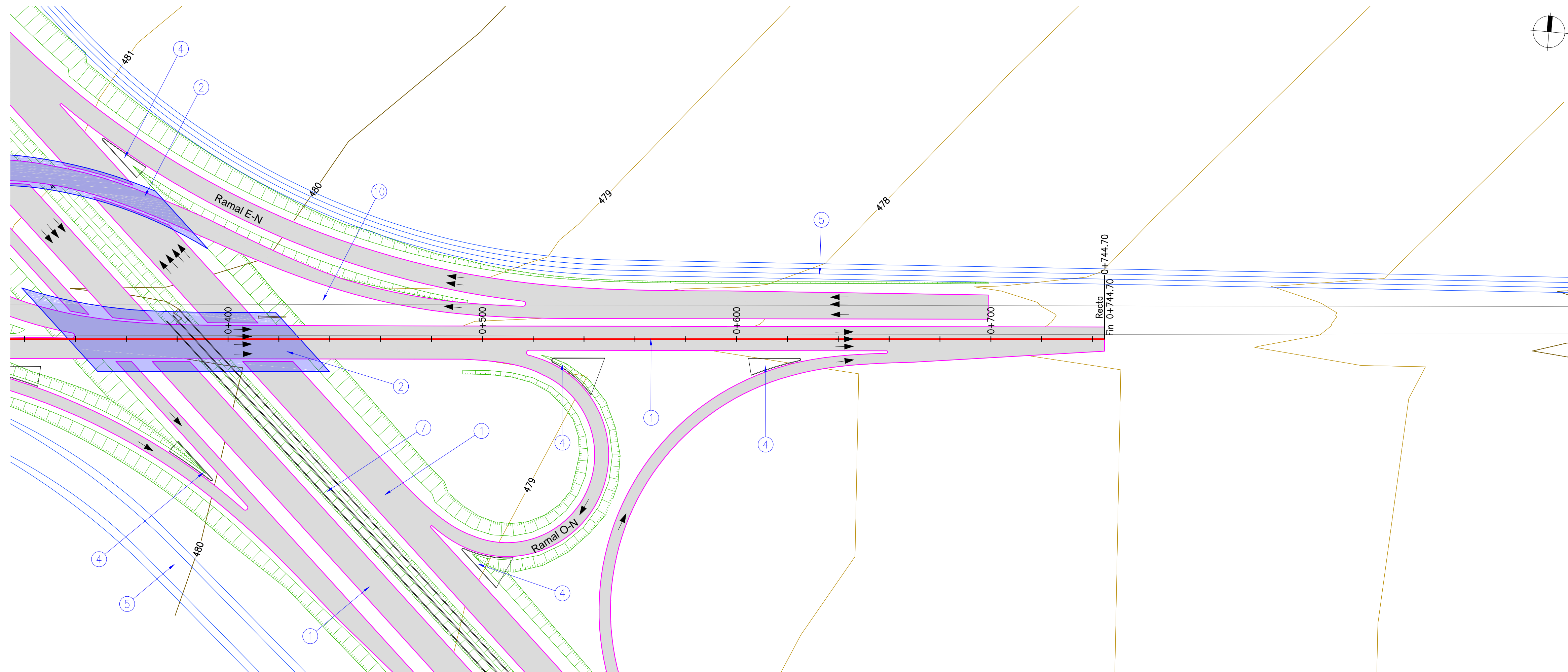
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

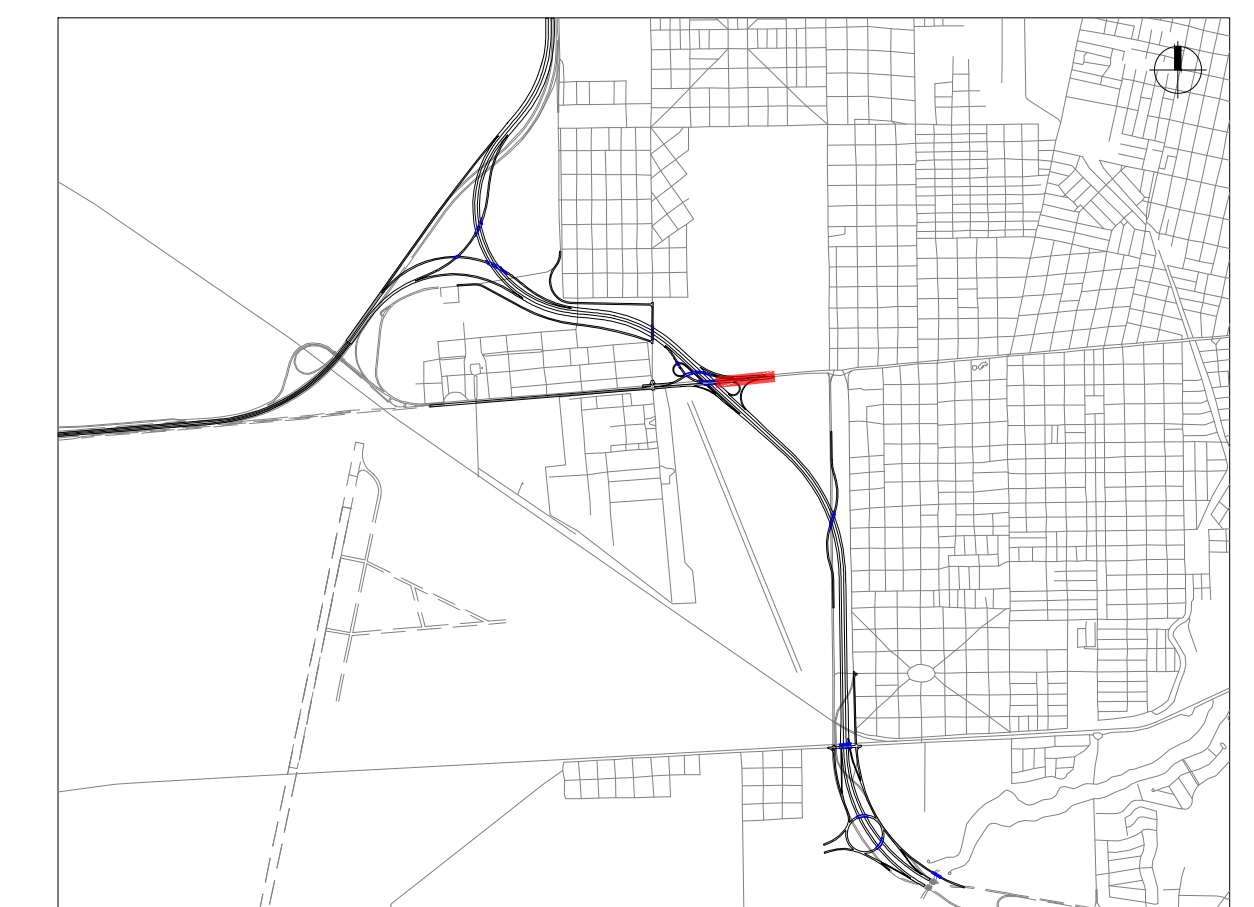
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA , ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP Nº6 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)

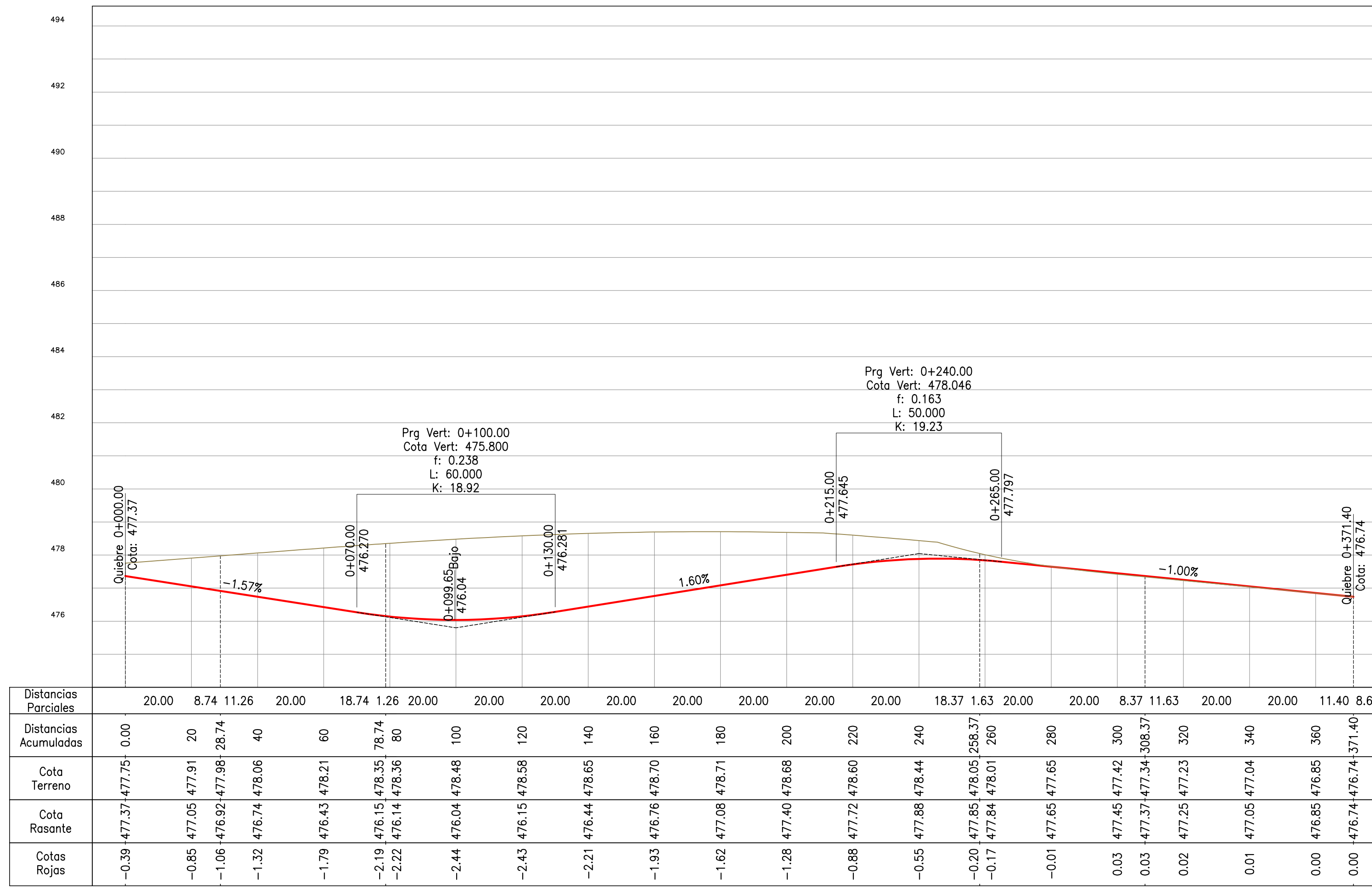
PLANIALTIMETRIA
FAA-Ramal O-E
De Prg. 0+500,00 a 0+744,70

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	12/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

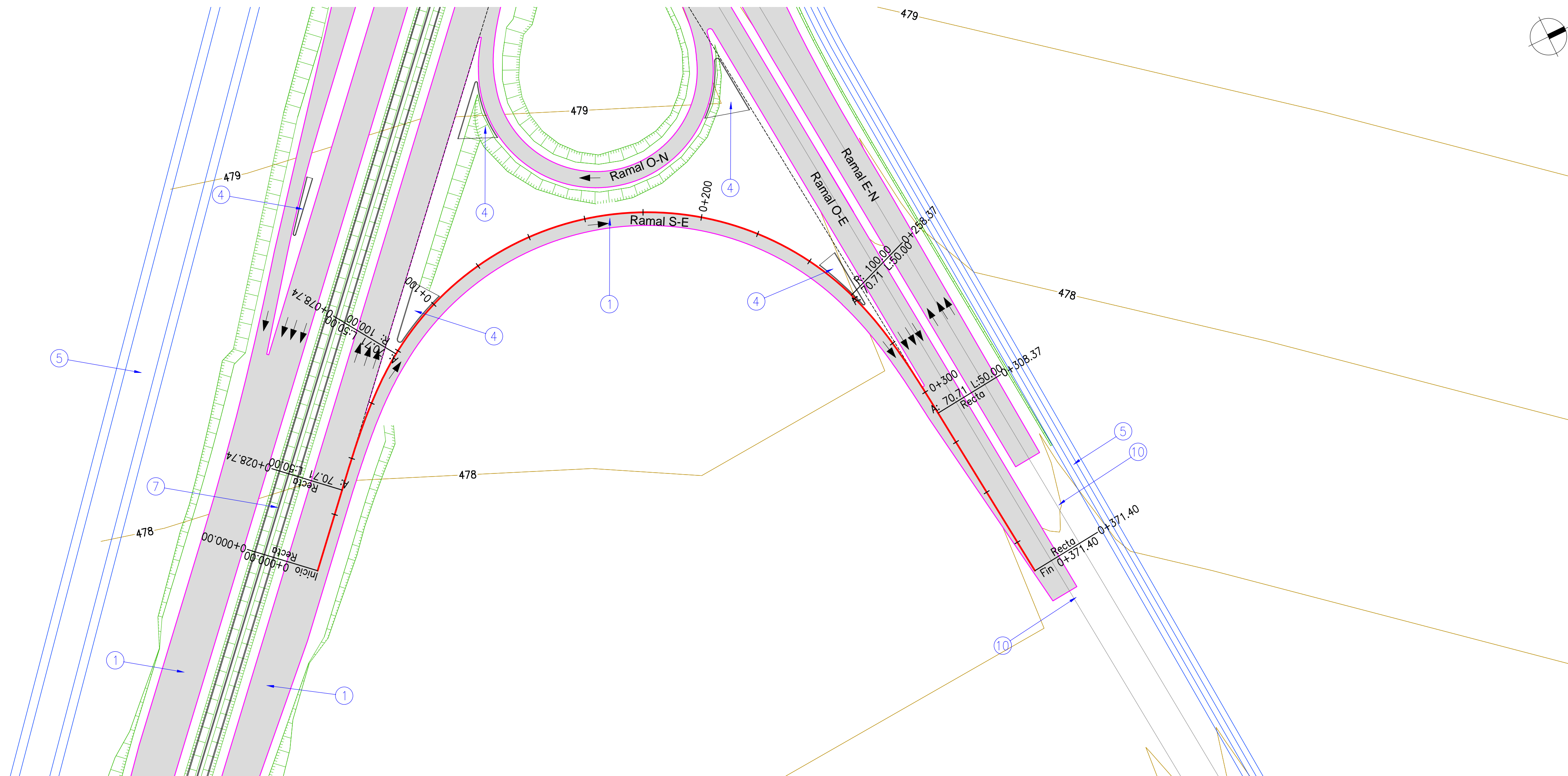
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP N°5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)

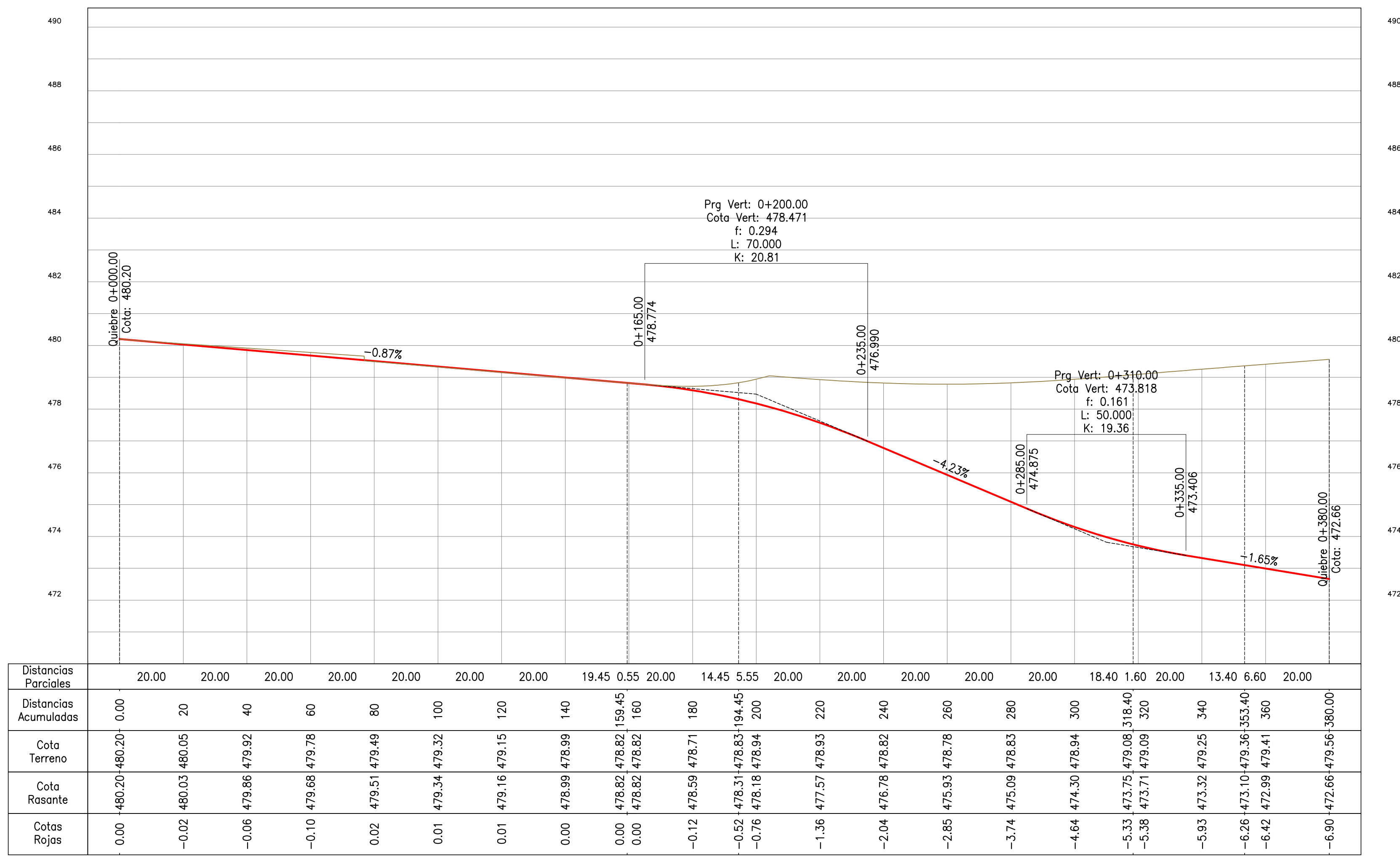
PLANIALTIMETRIA
FAA - Ramal S-E
De Prg. 0+000.00 a 0+371.40

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
------------------	--------------------	-----------------	-----------------

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	13/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

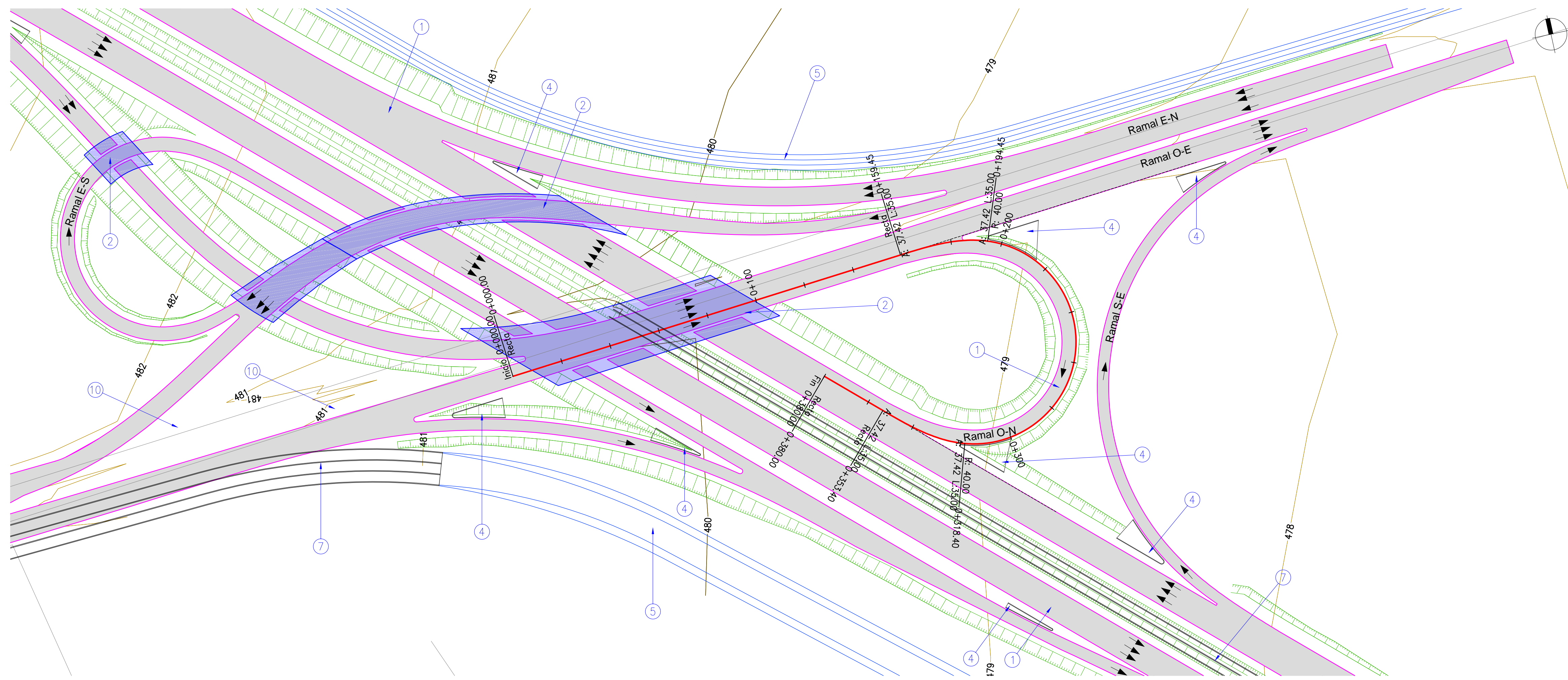
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP N°5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)

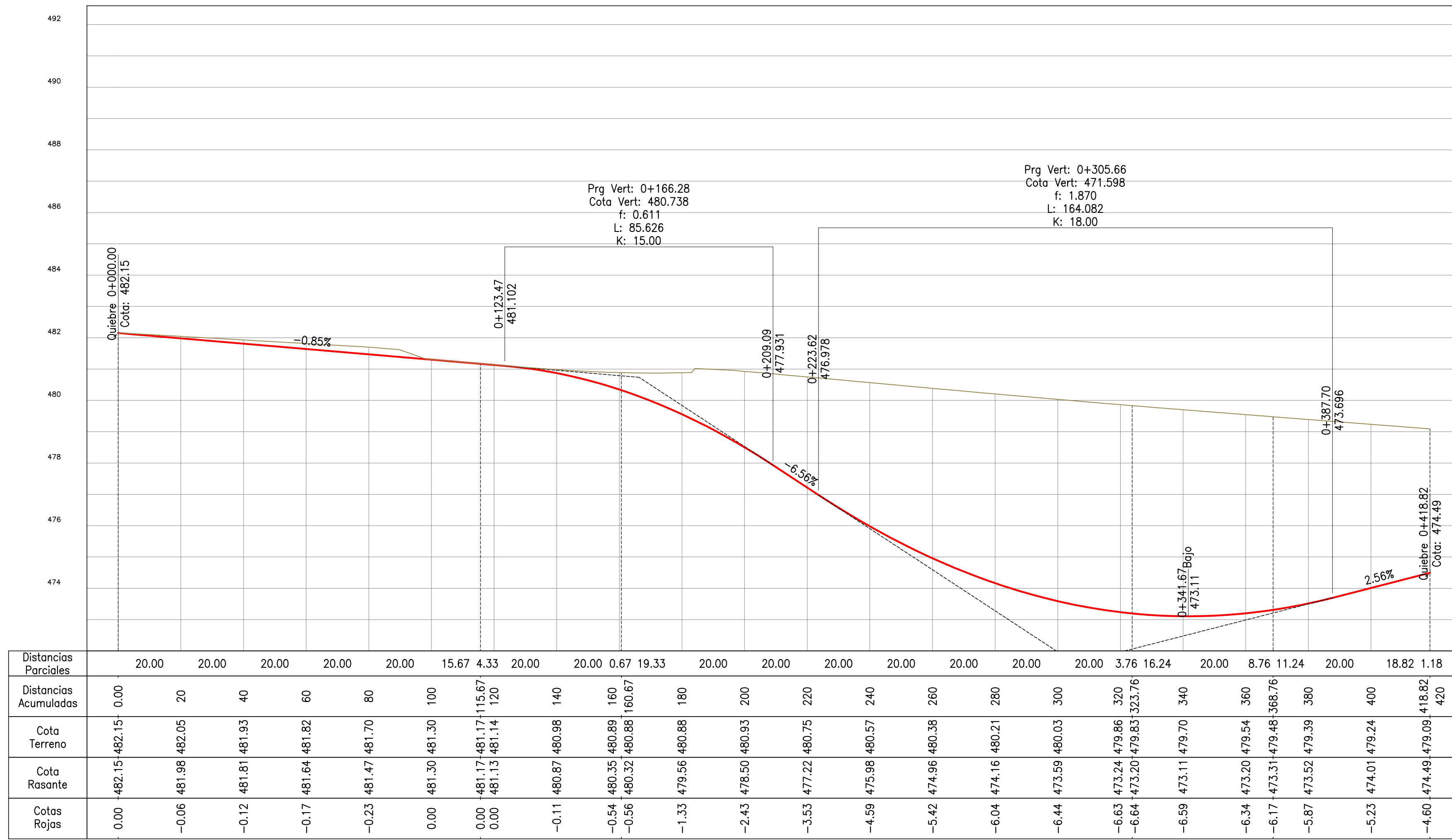
PLANIALTIMETRIA
FAA - Ramal O-N
De Prg. 0+000,00 a 0+380,00

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
------------------	--------------------	-----------------	-----------------

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	14/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

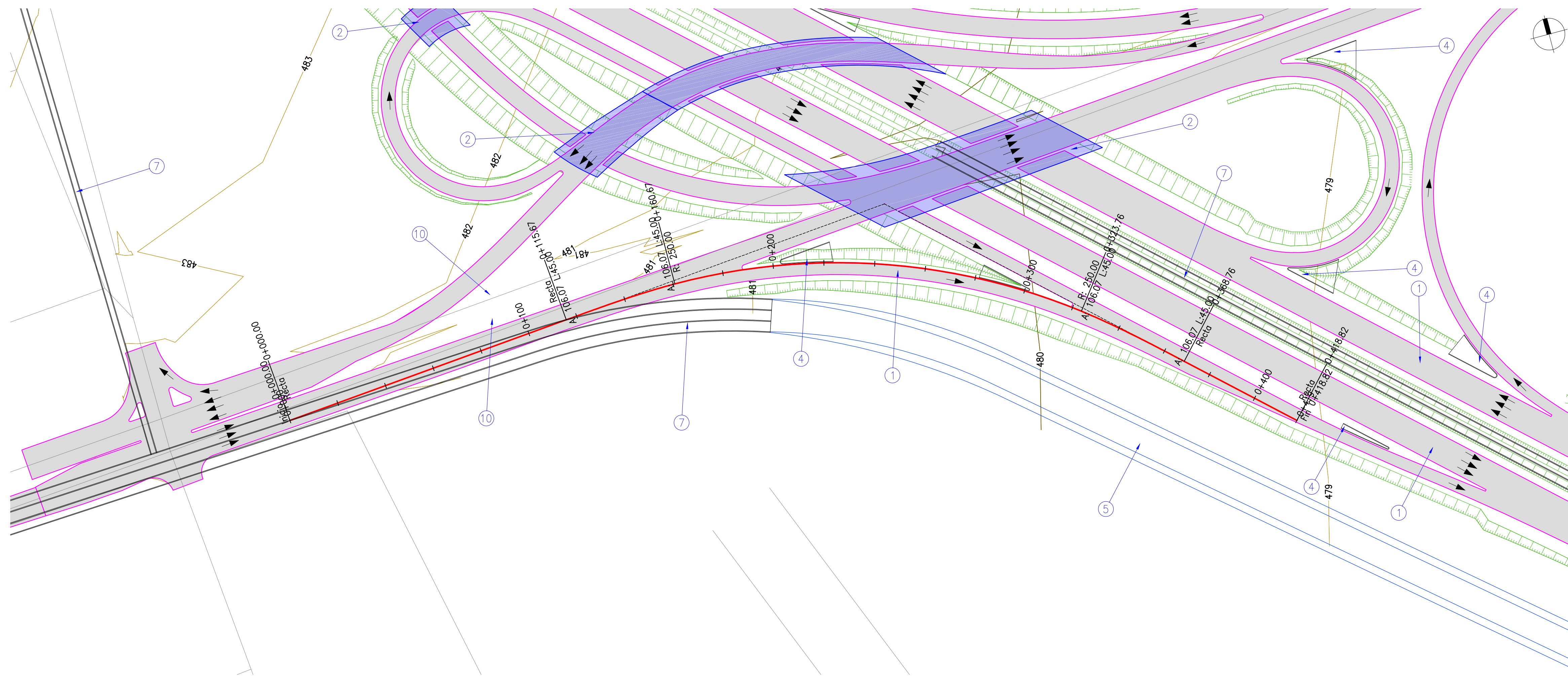
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)

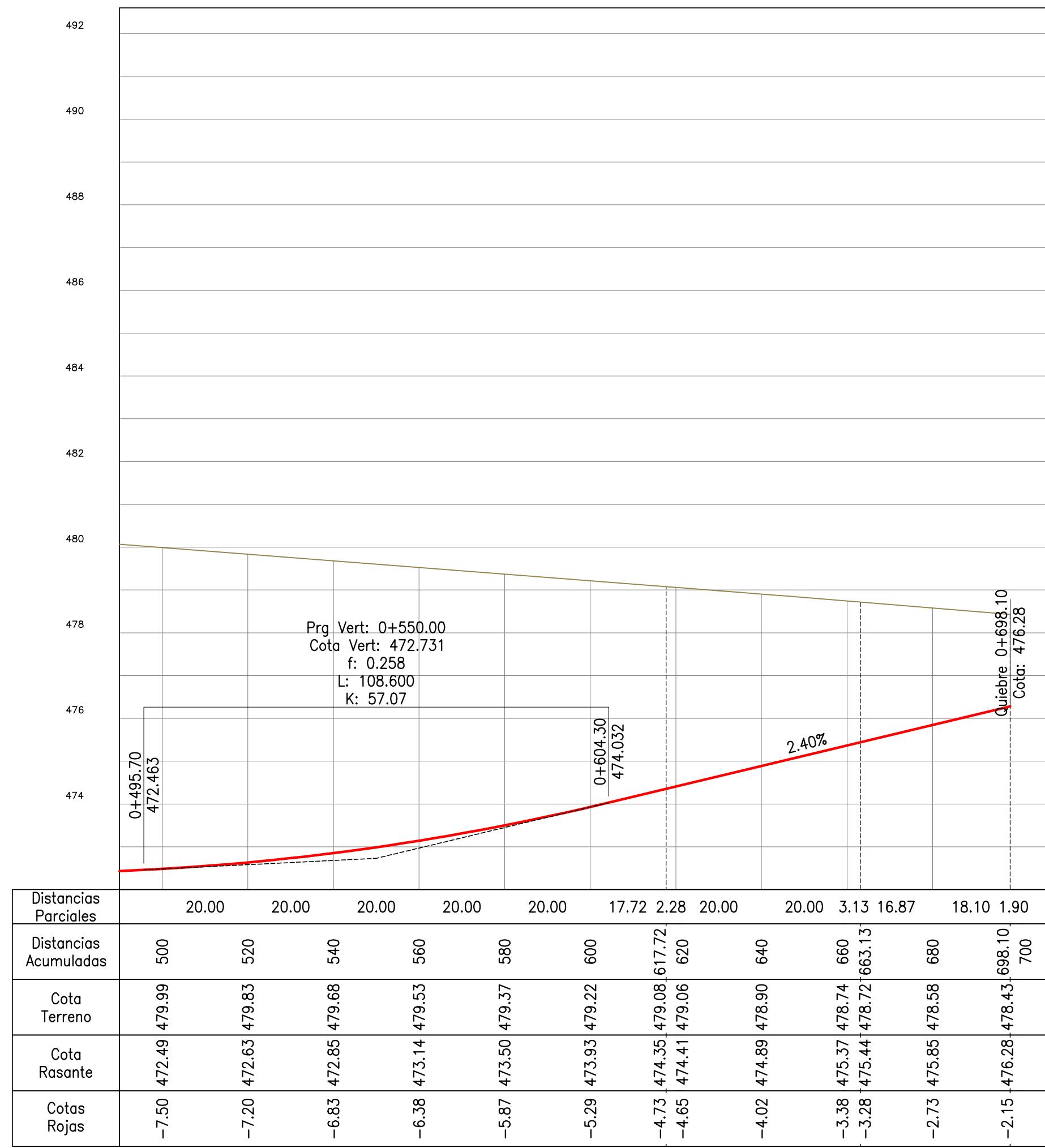
PLANIALTIMETRIA
FAA - Ramal O-S
De Prg. 0+000,00 a 0+418,82

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
------------------	--------------------	-----------------	-----------------

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	15/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

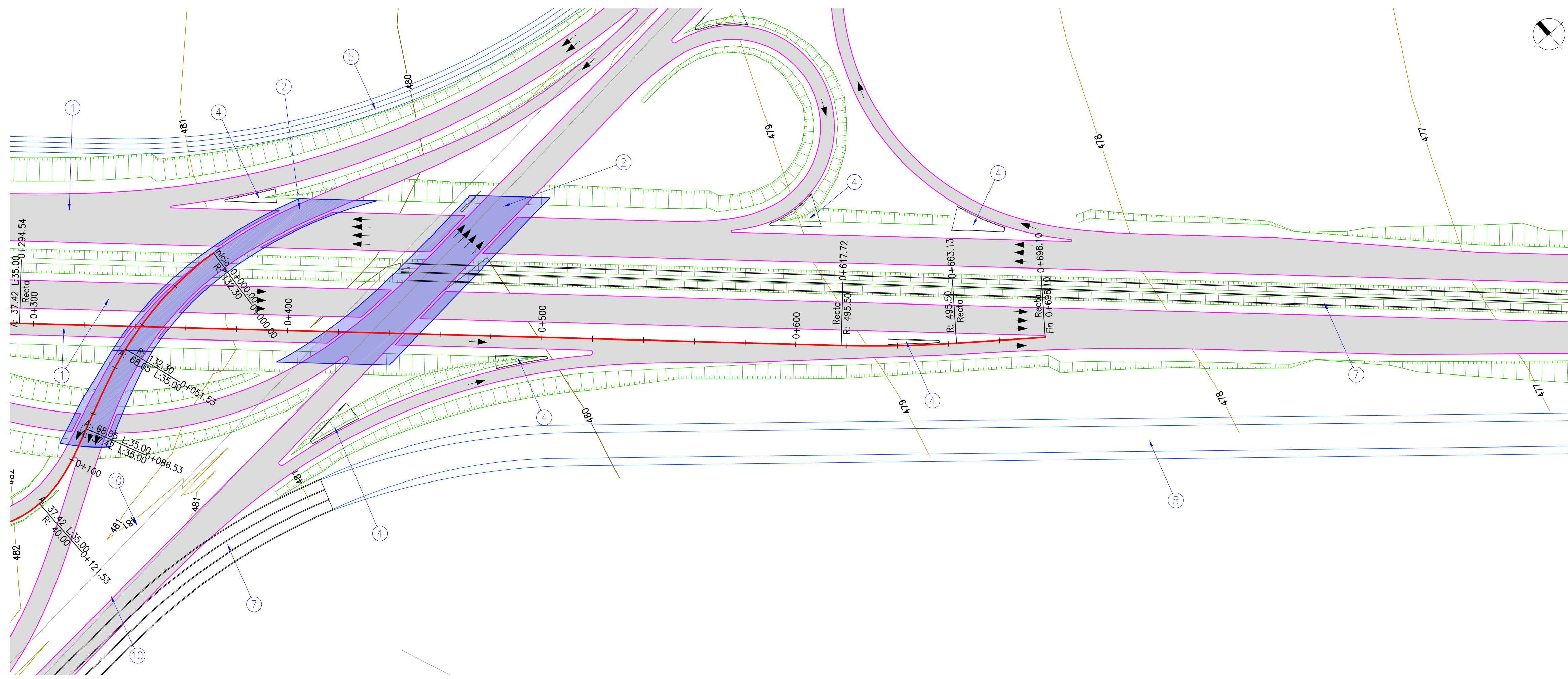
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION

Tramo: Distribuidor RP N°6 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)

PLANIALTIMETRIA

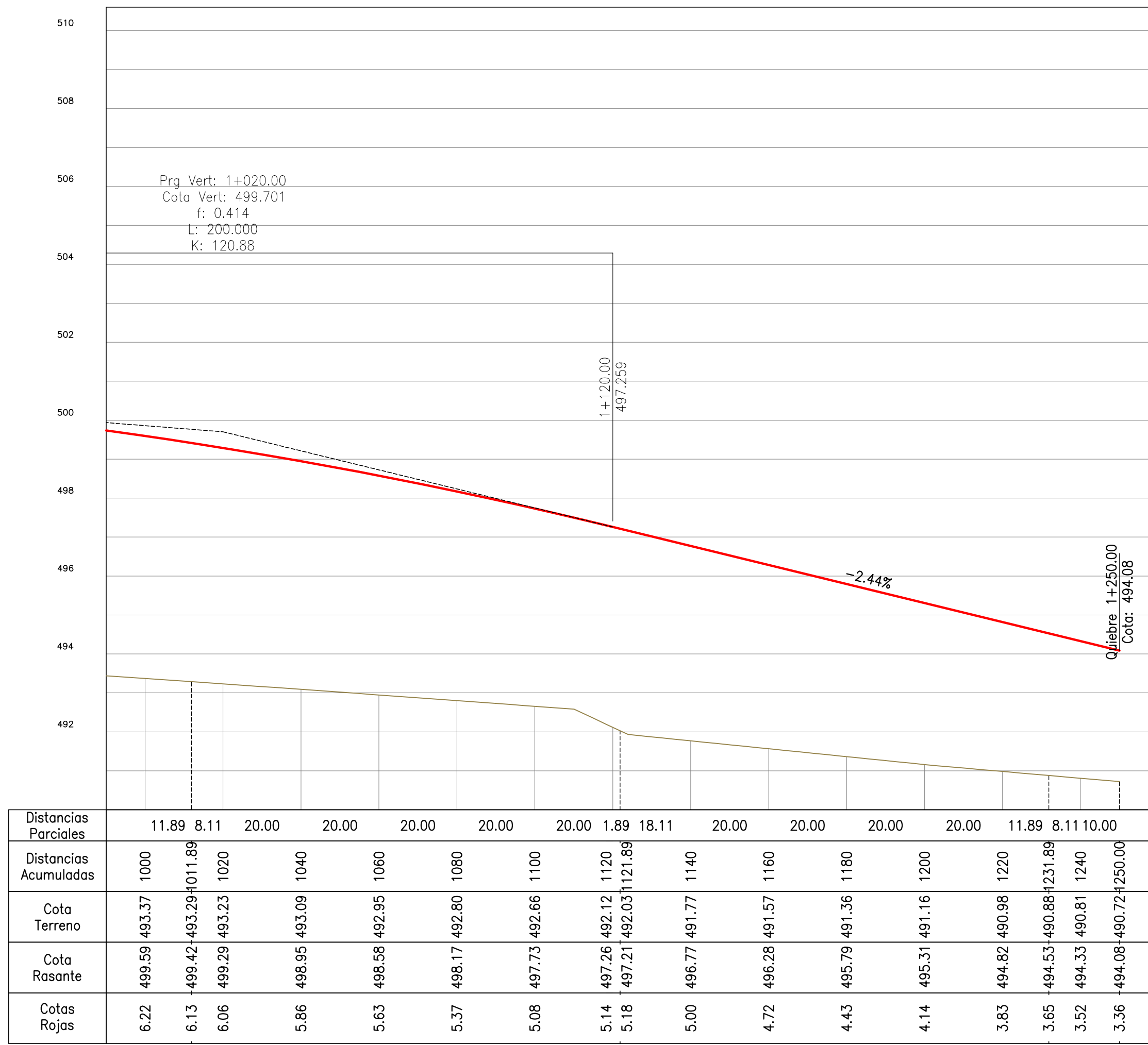
FAA - Ramal E-S
De Prg. 0+500.00 a 0+698.10

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
------------------	--------------------	-----------------	-----------------

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	17/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

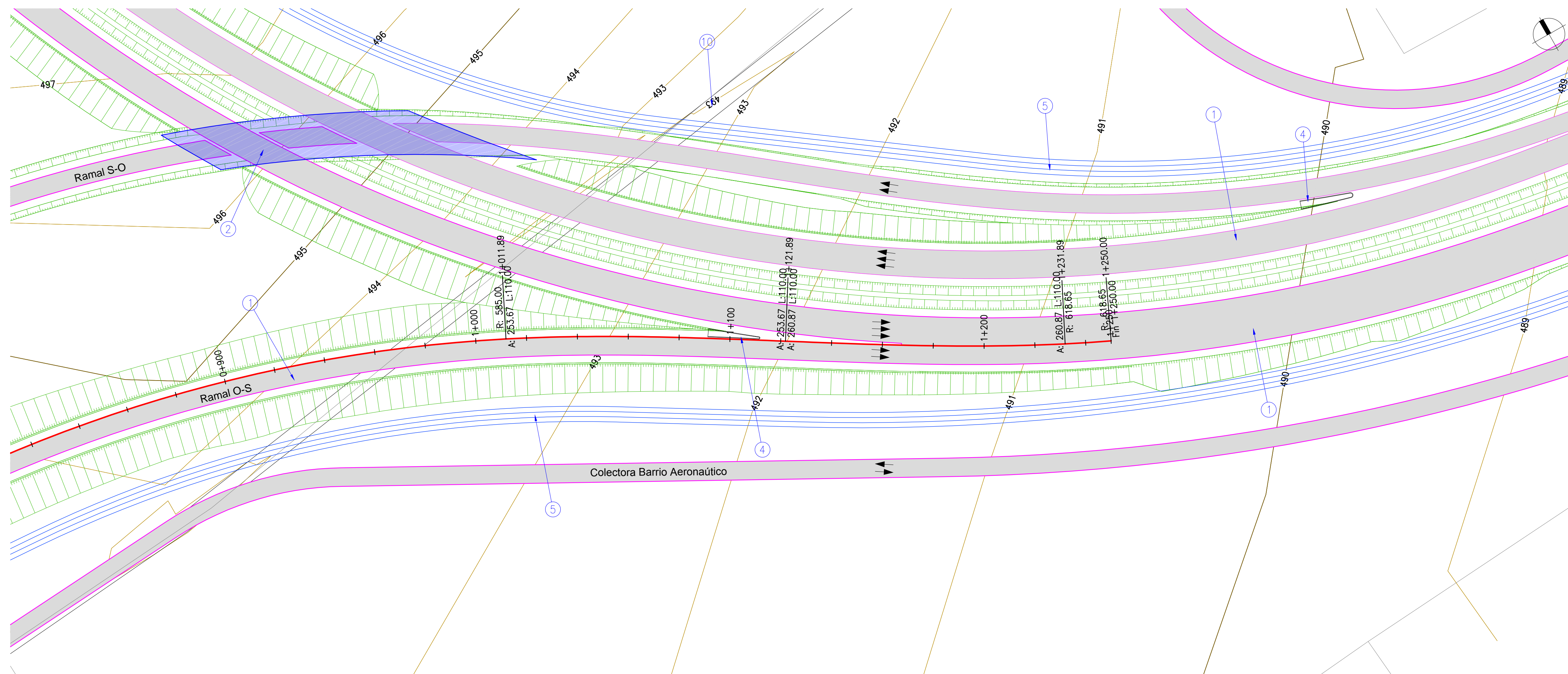
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP Nº6 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)

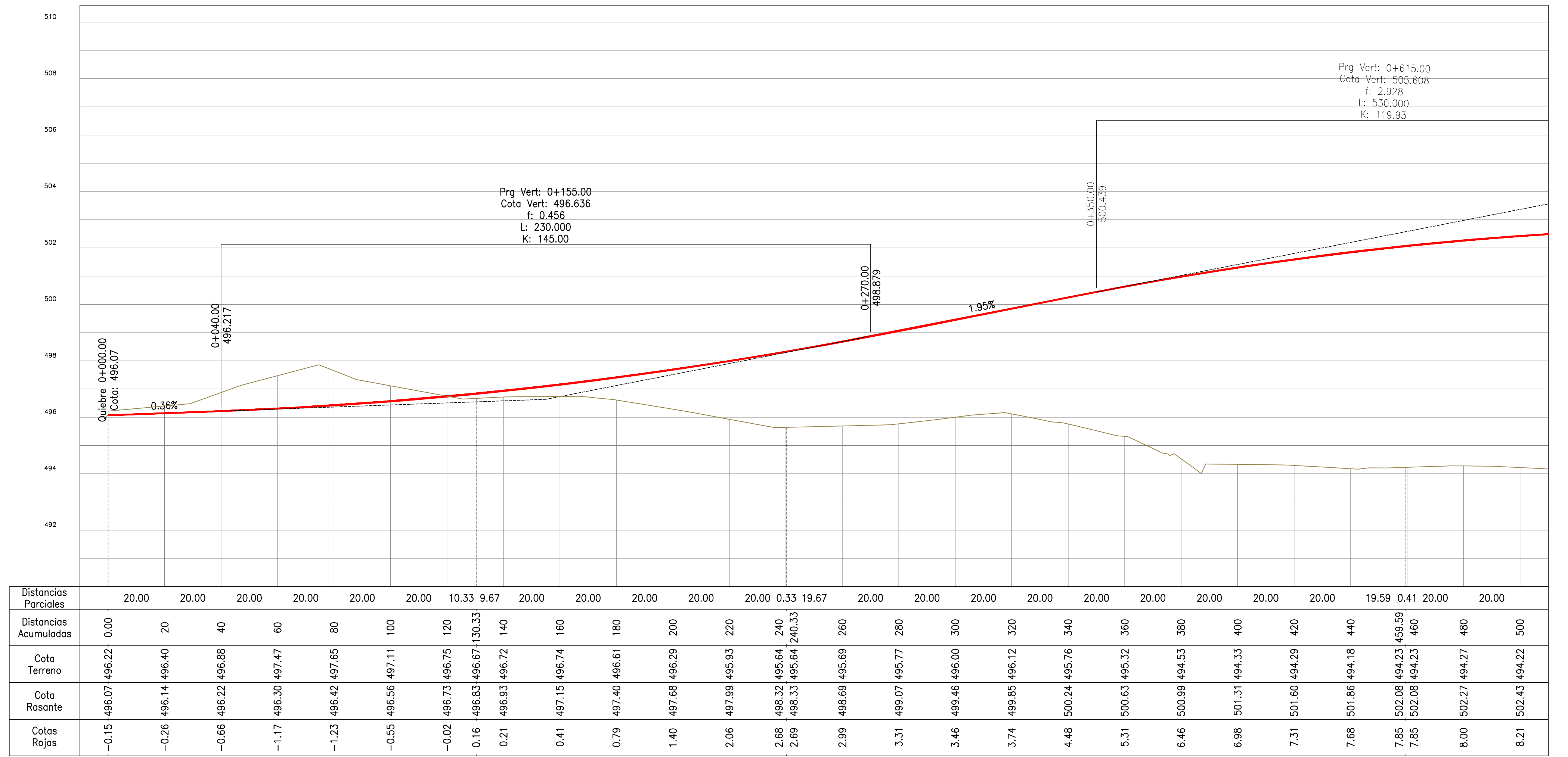
PLANIALTIMETRIA
R20 - Ramal O-S
De Prg. 1+000.00 a 1+250.00

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
------------------	--------------------	-----------------	-----------------

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	22/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

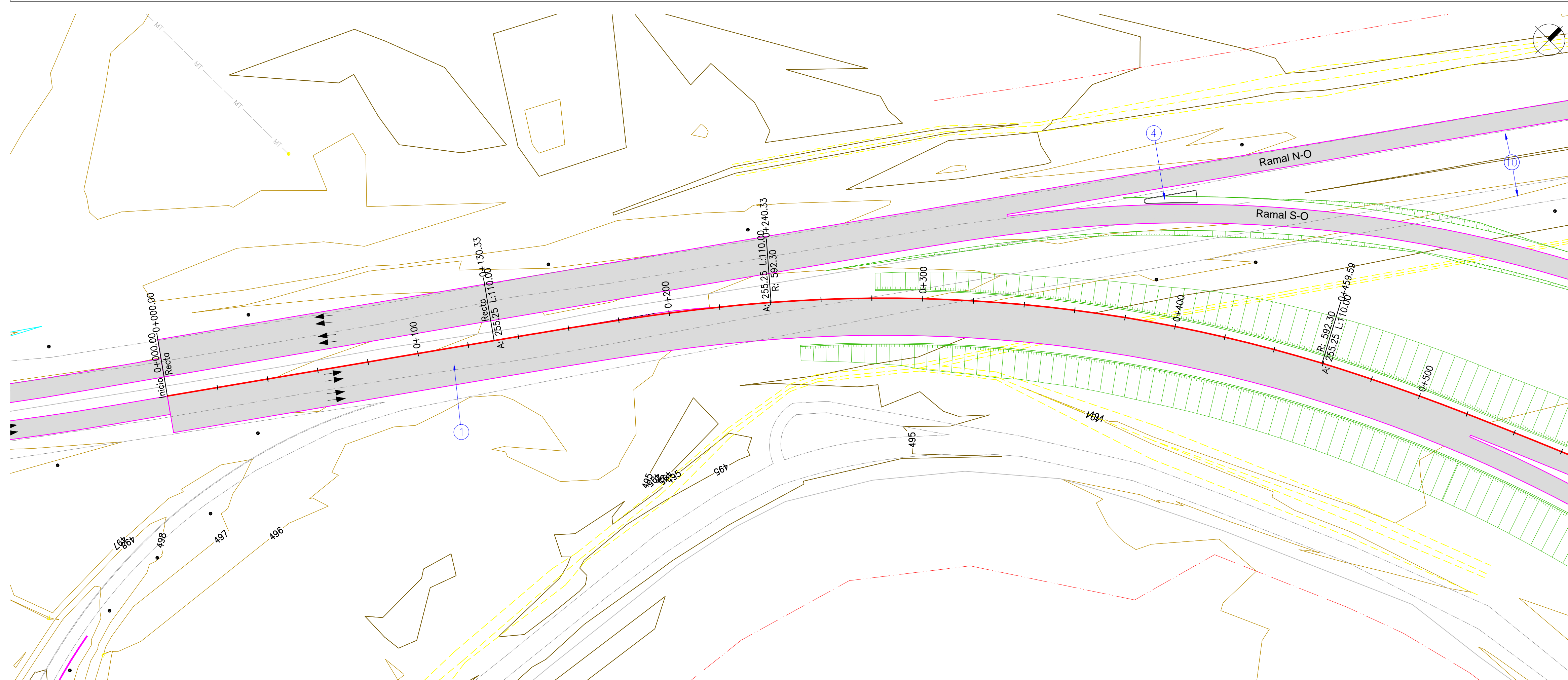
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

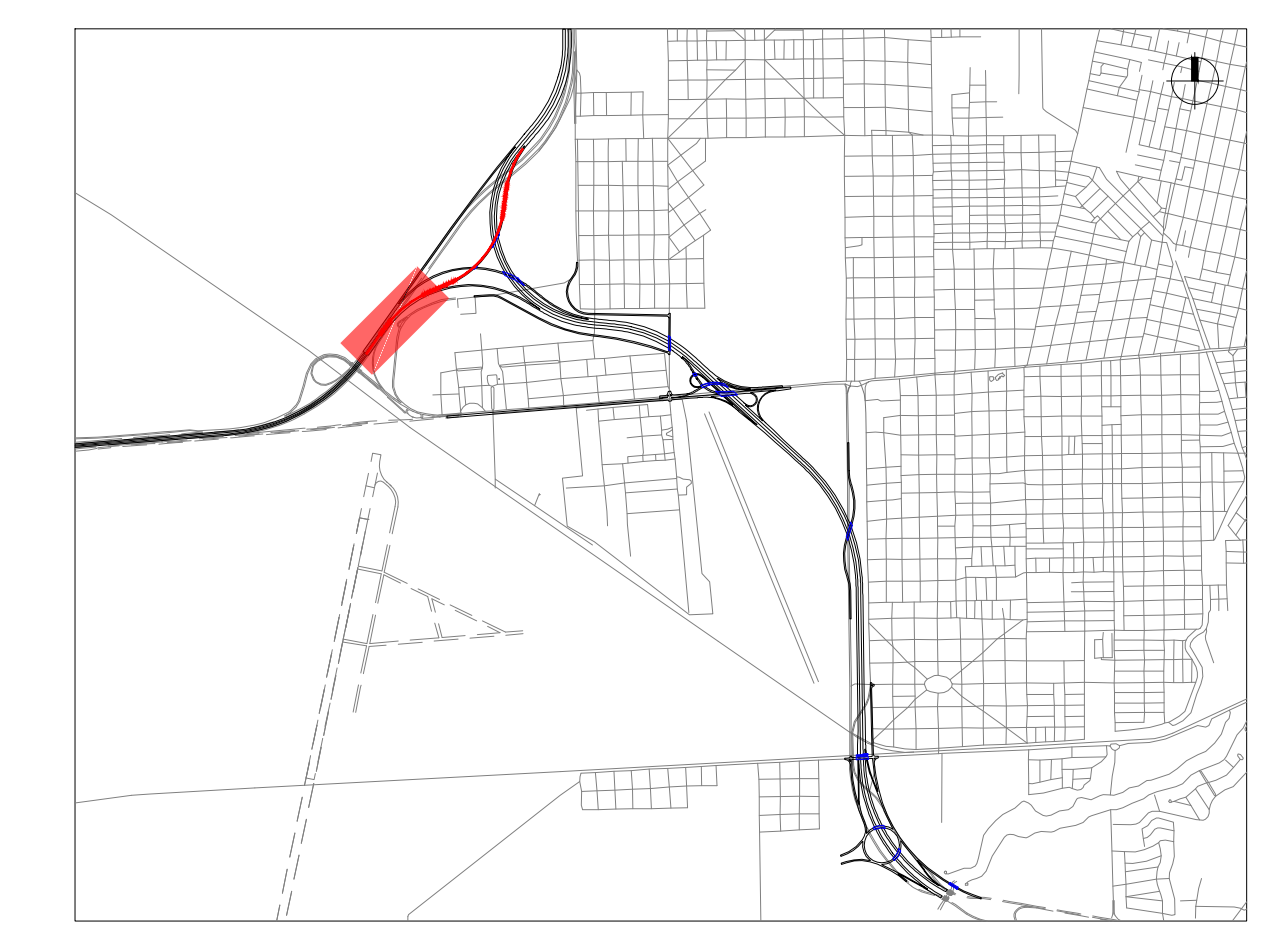
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



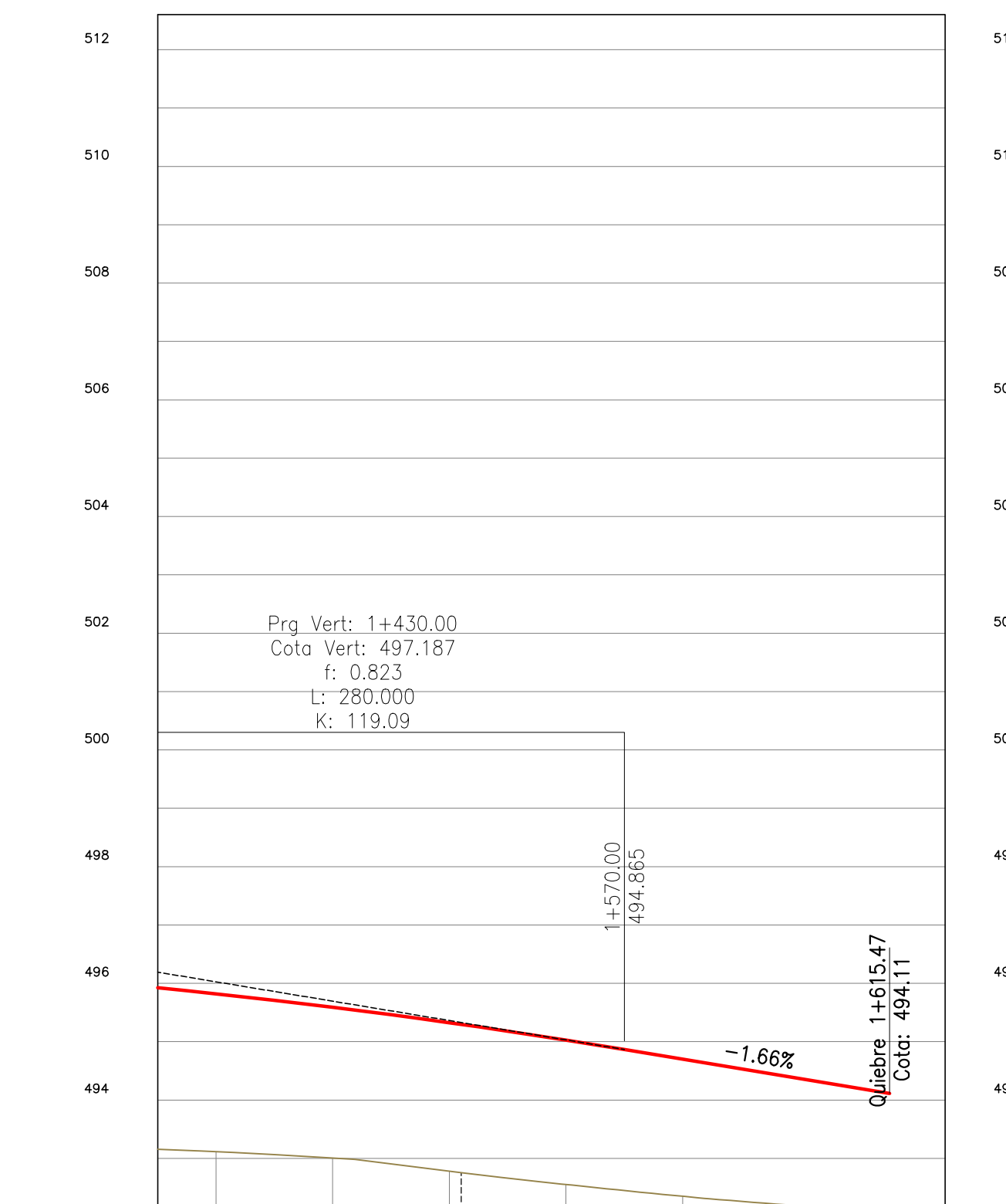
Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA , ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)					
PLANIALTIMETRIA R20 - Ramal O-N De Prg. 0+000.00 a 0+500.00					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO: ABRIL 2017		PROYECTO: ESCALA: INDICADAS		PLANO N° 23/38 A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

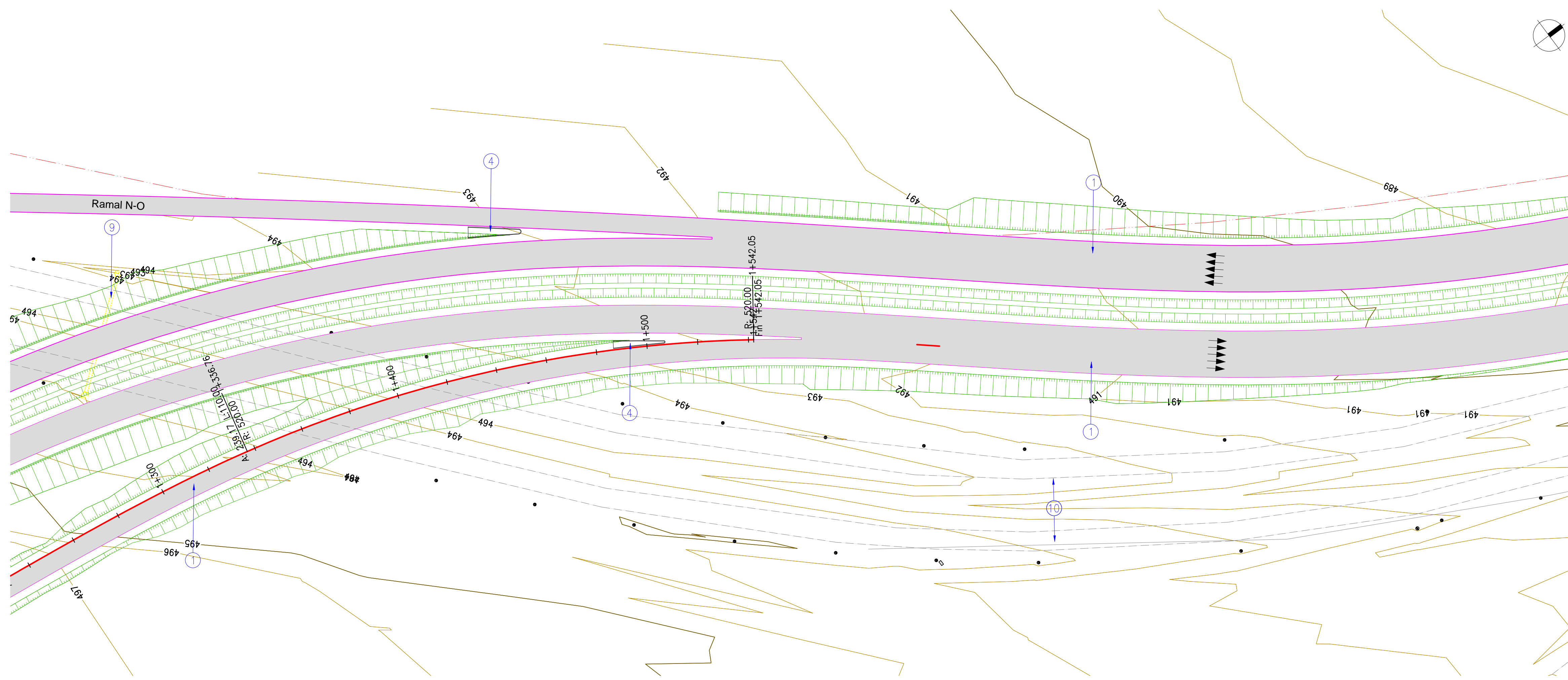
Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Distancias Parciales	20.00	20.00	2.05	17.95	20.00	20.00	20.00
Distancias Acumuladas	1500	1520	1540	1542.05	1560	1580	1600
Cota Terreno	493.11	493.01	492.78	492.76	492.55	492.35	492.19
Cota Rosante	495.82	495.59	495.32	495.30	495.03	494.70	494.37
Cotas Rojas	2.71	2.58	2.54	2.54	2.47	2.35	2.18

Planimetría

Escala 1:1000



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

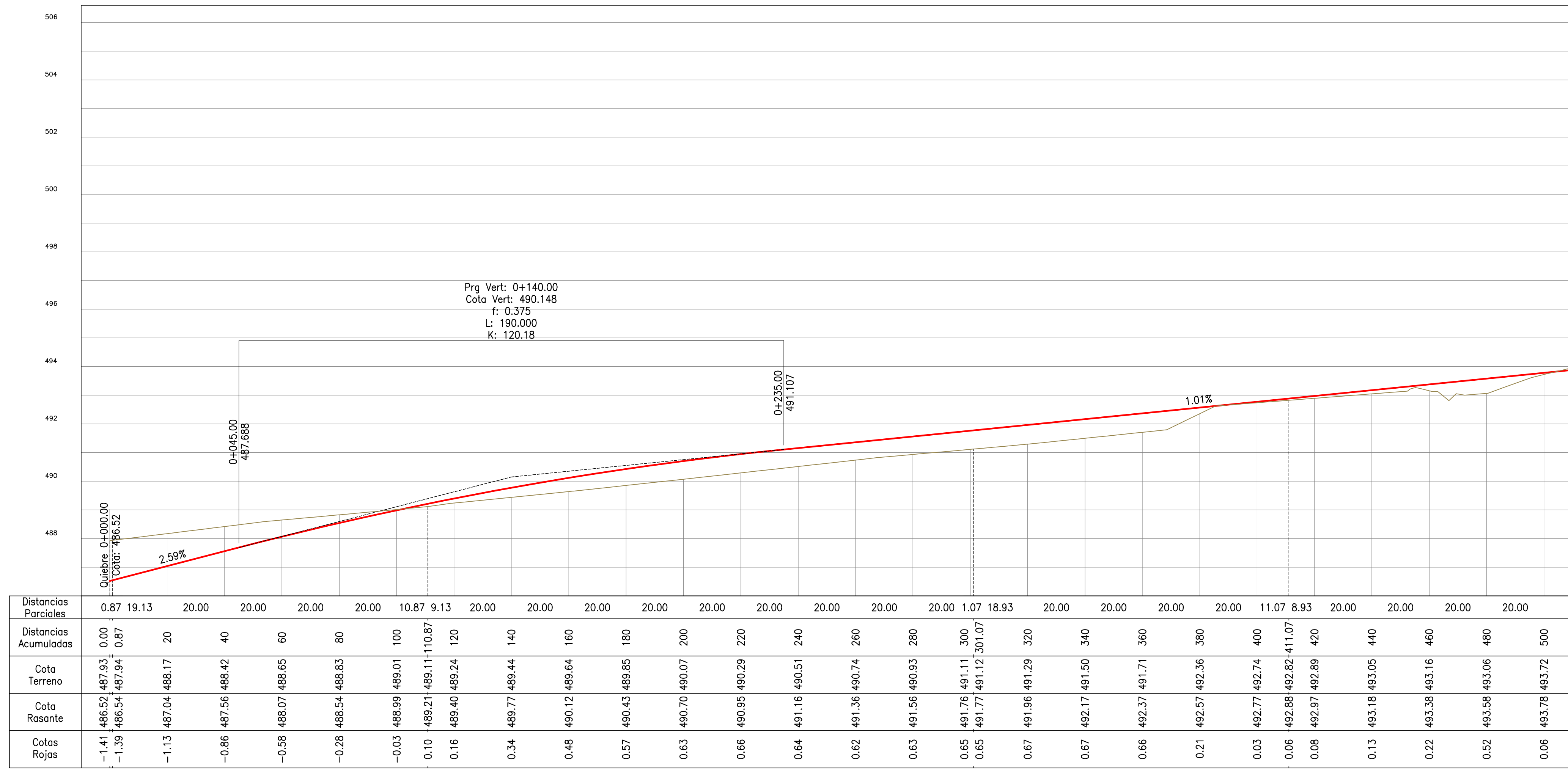
Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES					
RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA					
Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION Tramo: Distribuidor RP Nº6 - Distribuidor "El Tropezón" Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)					
PLANIALTIMETRIA R20 - Ramal O-N De Prg. 1+500,00 a 1+615,47					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO: ABRIL 2017		PROYECTO: ESCALA: INDICADAS		PLANO N° 26/38 A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

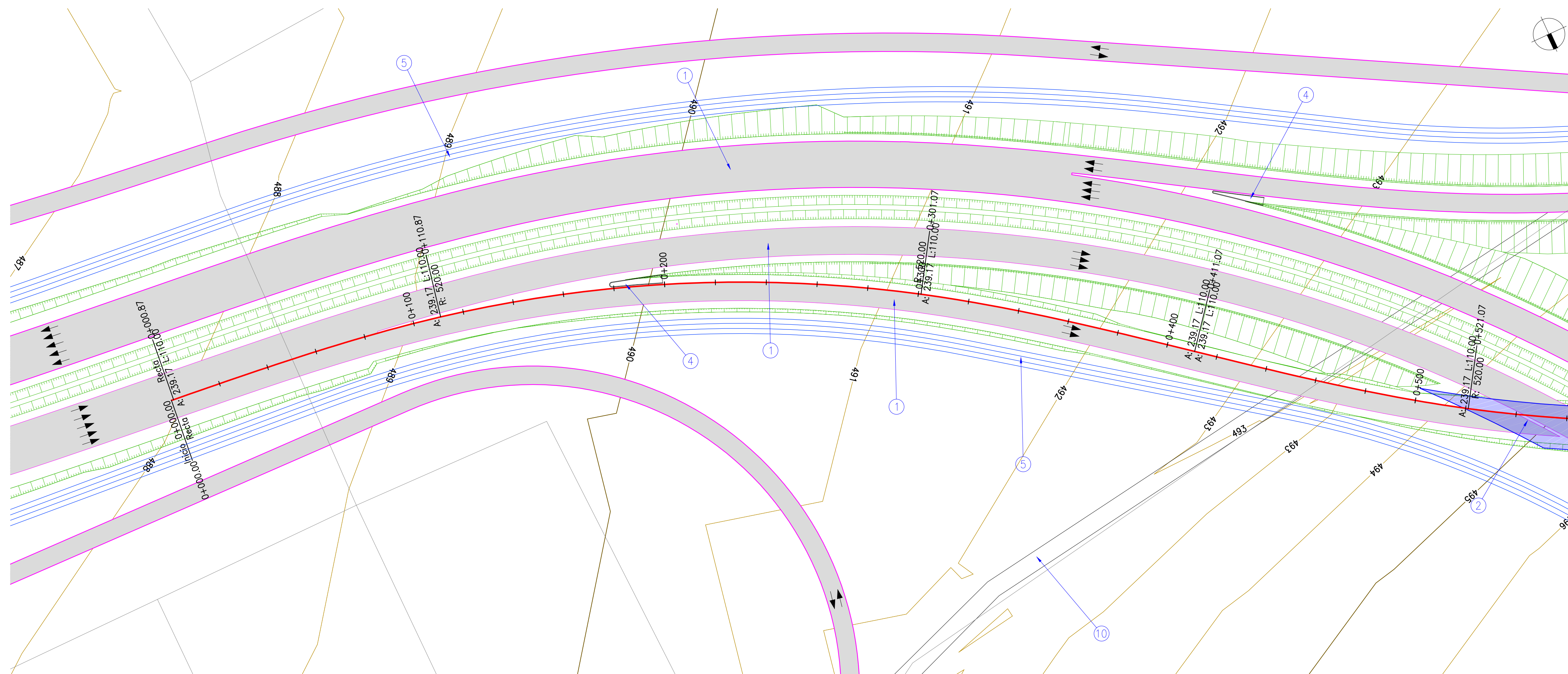
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION

Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226.92 (Dist. Av Santa Ana)

PLANIALTIMETRIA

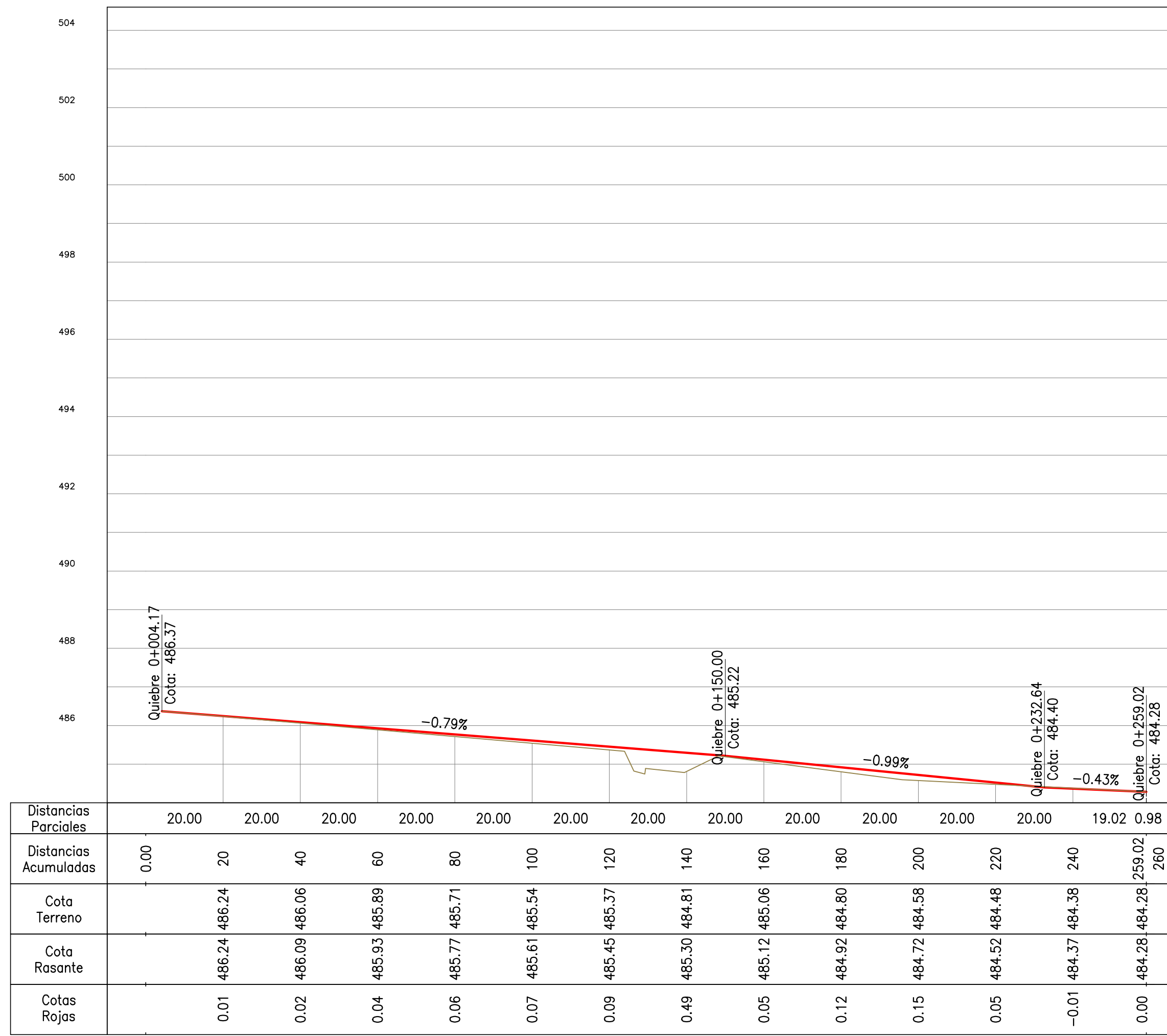
R20 - Ramal S-0
De Prg. 0+000.00 a 0+500.00

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA
------------------	--------------------	-----------------	-----------------

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	27/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

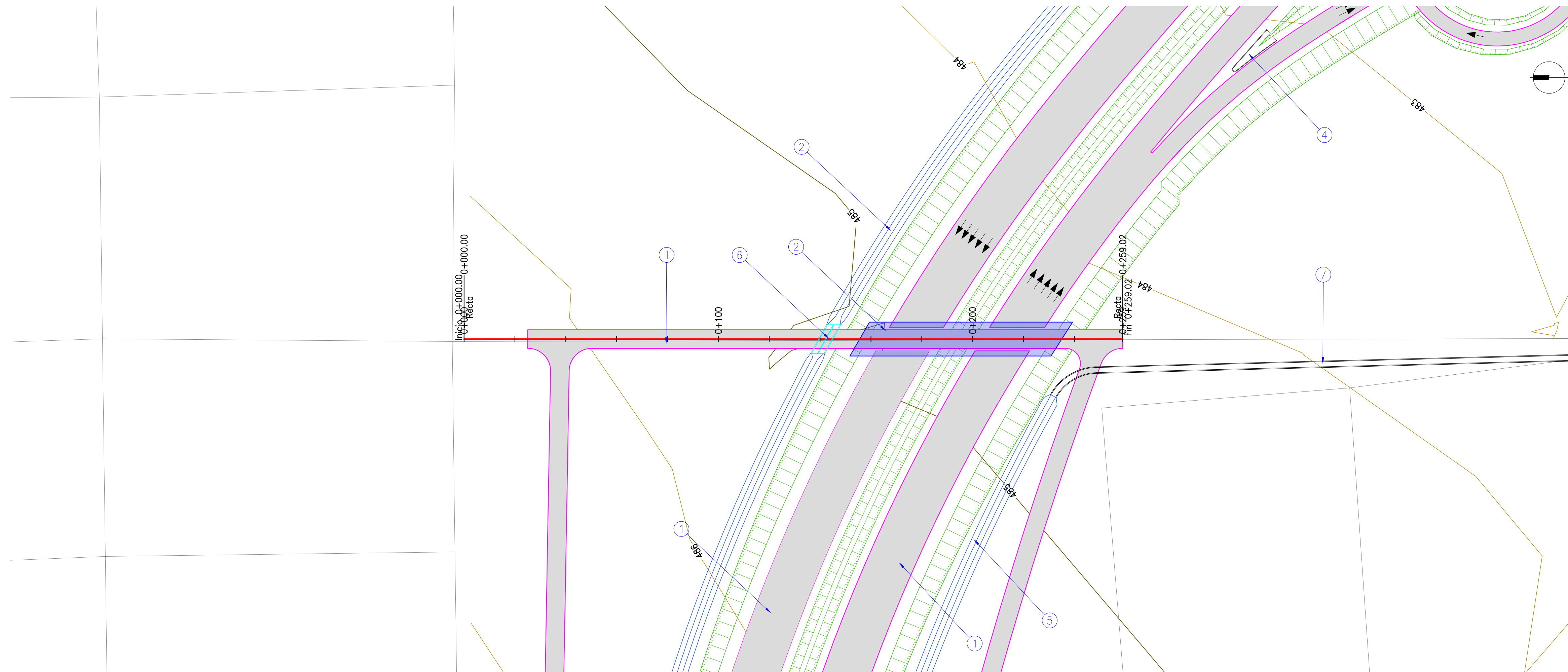
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

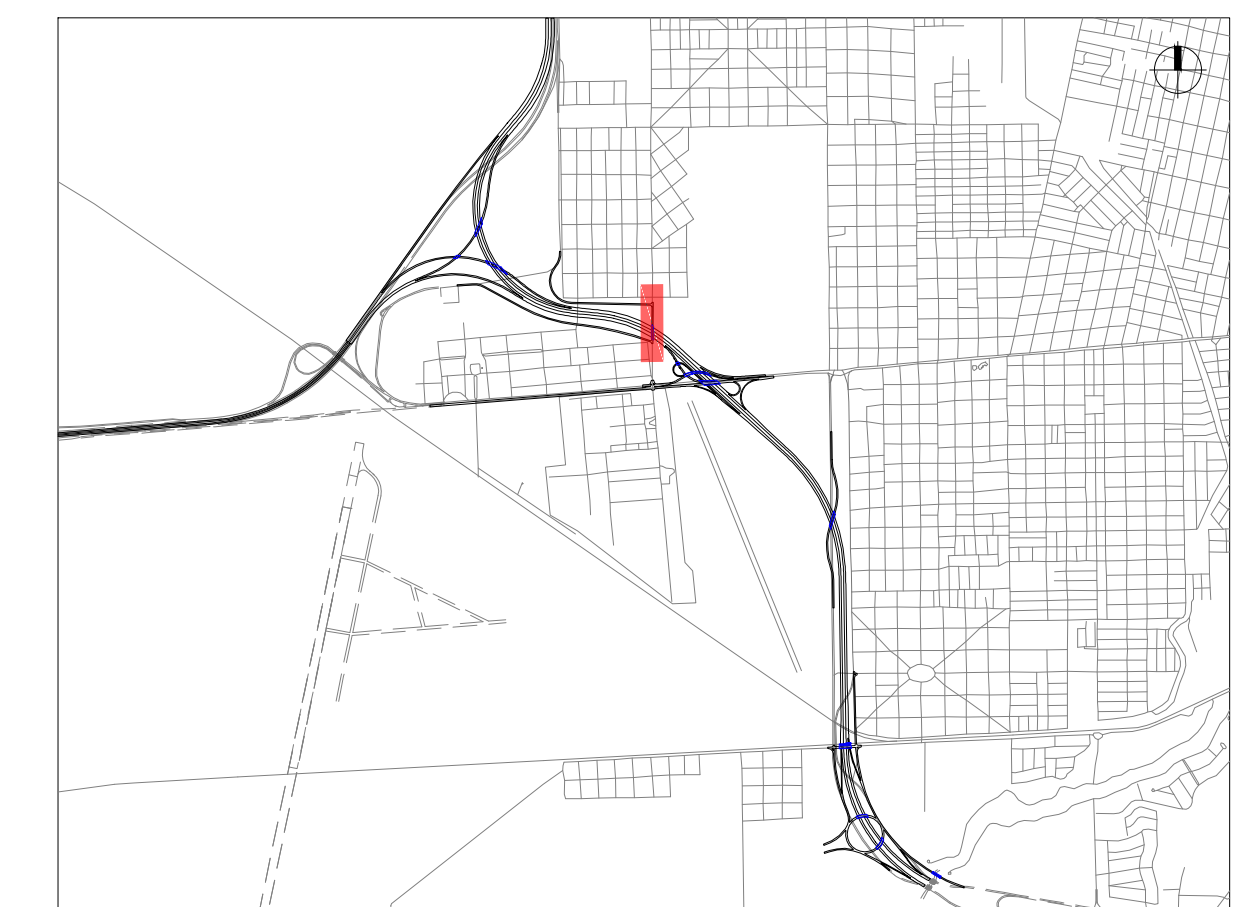
Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP Nº6 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)

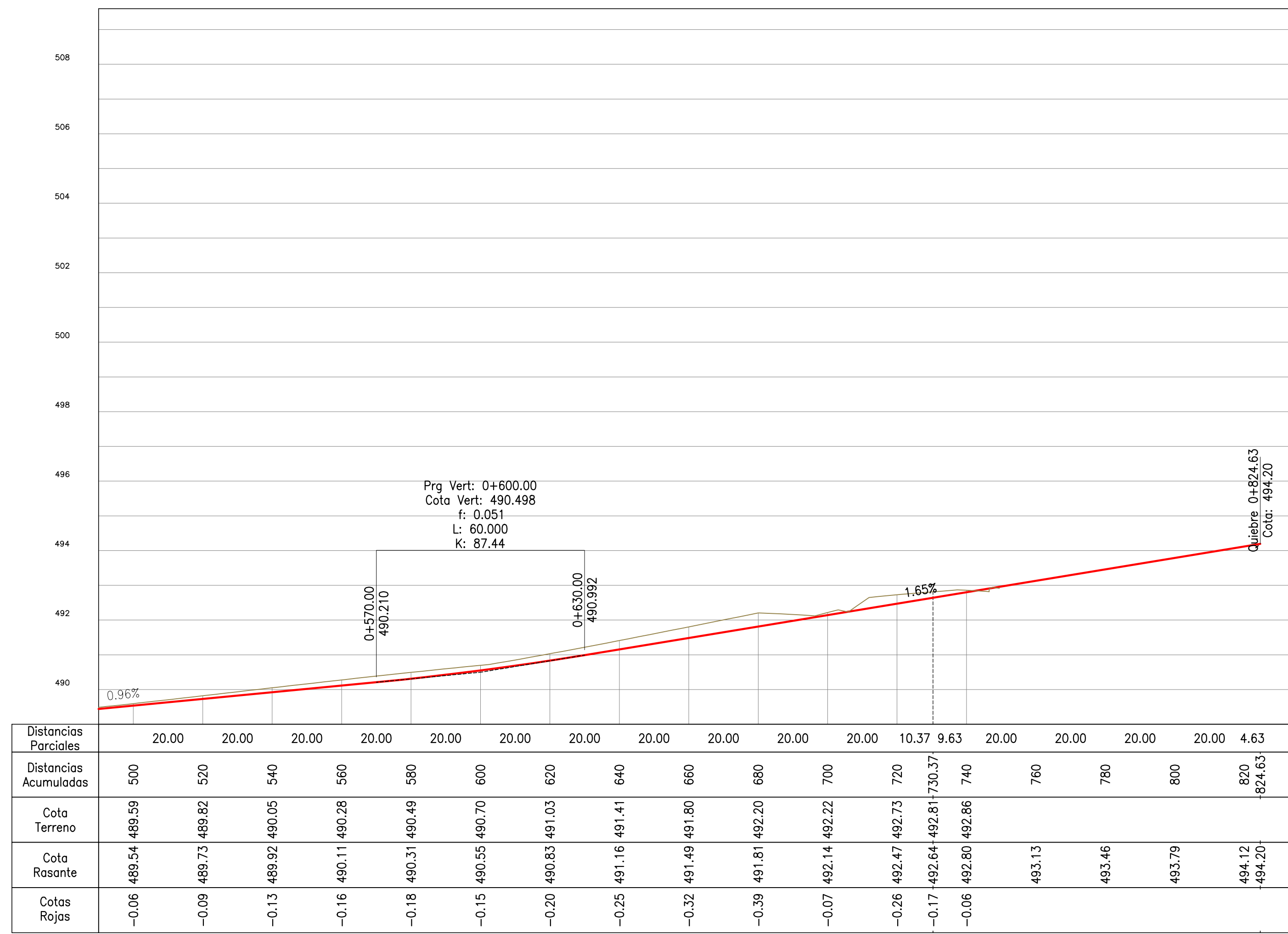
PLANIALTIMETRIA
Calle Alto Alegre
De Prg. 0+000,00 a 0+259,02

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	33/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

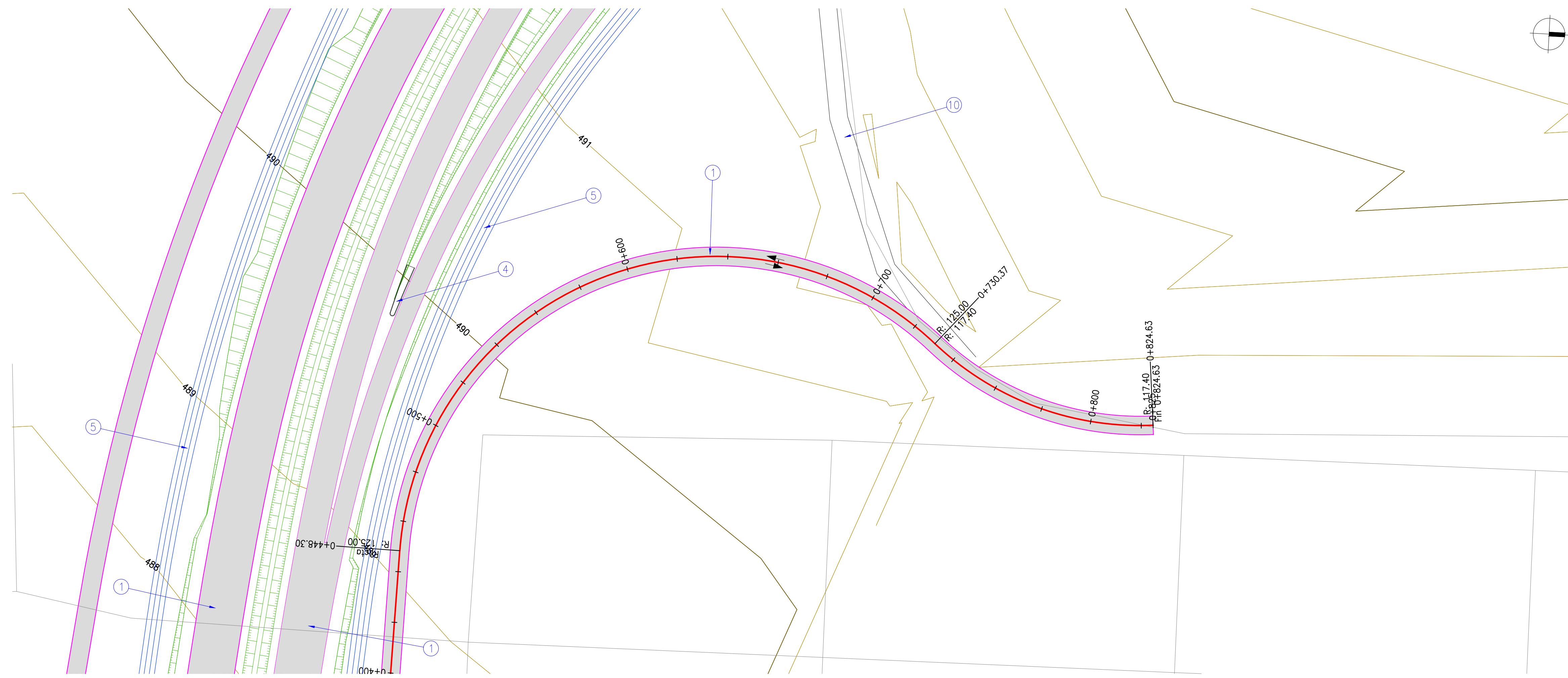
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA
MINISTERIO DE VIVIENDA, ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES

RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA

Caminos de las Sierras

CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION
Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón"
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)

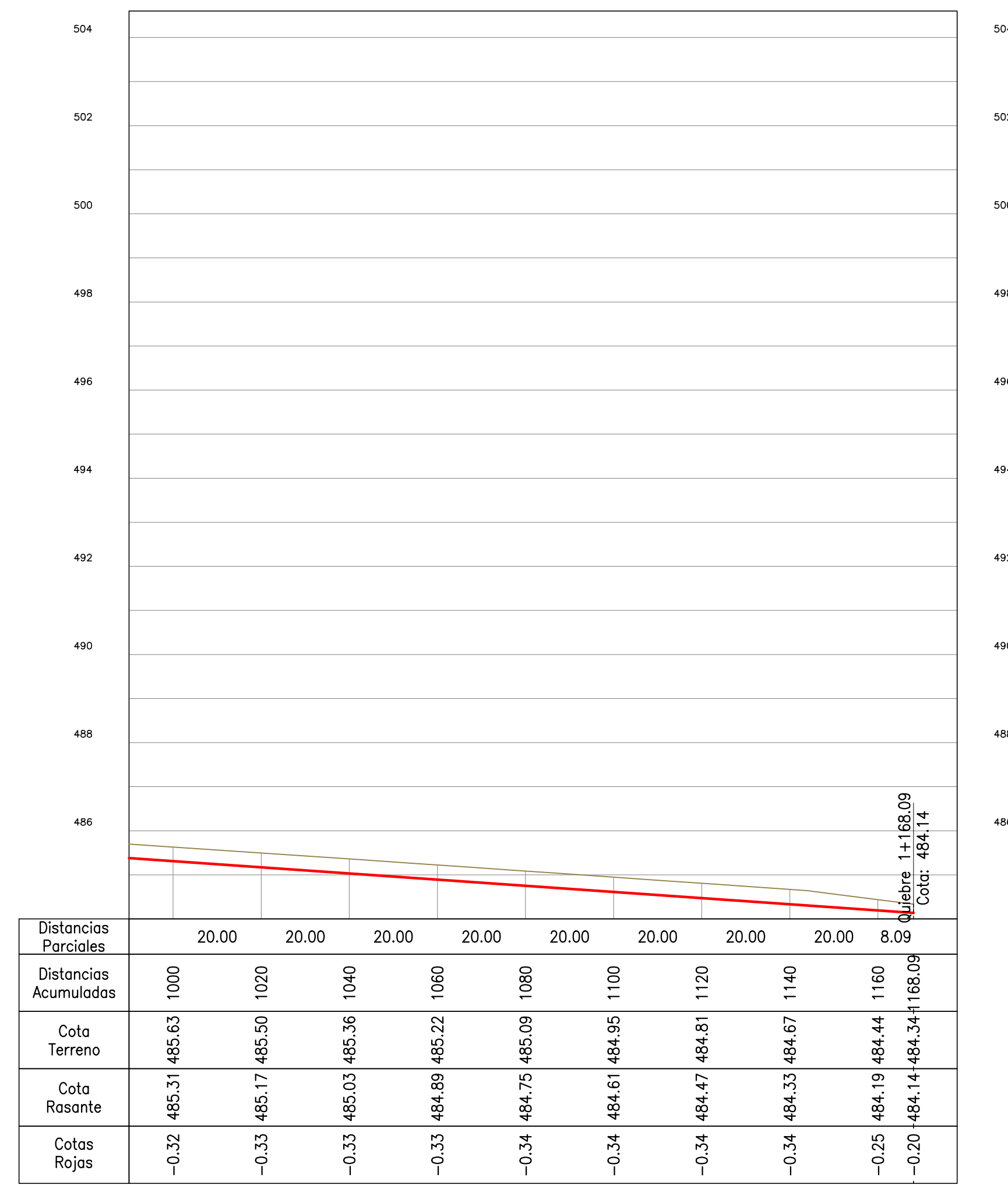
PLANIALTIMETRIA
Colectora Interna - B° Villa Unión
De Prg. 0+500,00 a 0+824.63

APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA

DIBUJO:	PROYECTO:	PLANO N°	35/38
FECHA: ABRIL 2017	ESCALA: INDICADAS	A019-T1B-S2-PA-A00	

Altimetría

Escala horizontal 1:1000
Escala vertical 1:100



Simbología

Mojón Red Primaria		Rasante Projectada	
Cabezal Alcantarilla		Perfil Terreno	
Árbol		Rasante Cuneta Derecha	
Poste Luminaria		Rasante Cuenta Izquierda	
Poste Línea Alta Tensión		Diagrama Peralte Derecha	
Poste Línea Media Tensión		Diagrama Peralte Izquierda	
Poste Línea Baja Tensión		Eje Projectado	
Transformador Eléctrico		Defensa (Flexible - Rígida)	
Válvula Gas		Cuneta (Natural - Revestida)	

Referencias

1 Calzada Projectada	11 -
2 Viaducto Projectado	12 -
3 Viaducto Existente A Mantener	13 -
4 Cordón Según Planos Tipo OB1 OB2 DNV	14 -
5 Cuneta Projectada	15 -
6 Alcantarilla Projectada	16 -
7 Conducto Projectado	17 -
8 Alcantarilla Existente A Mantener	18 -
9 Alcantarilla Existente A Demoler	19 -
10 Calzada Existente A Demoler	20 -

Sistema de Coordenadas

Marco de Referencia: POSGAR 07	Faja: 4
Proyección: Gauss-Krüger	Meridiano Central: -63°

Notas

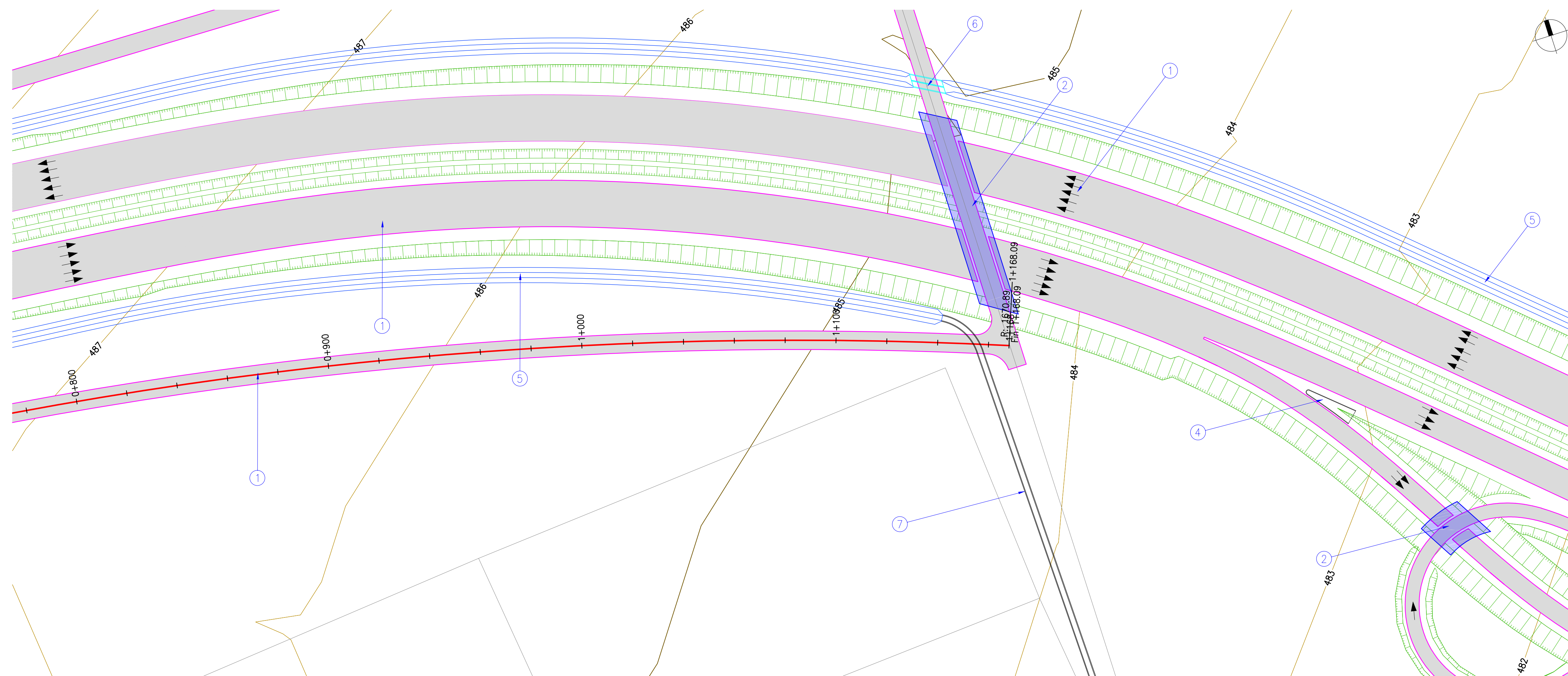
Año Relevamiento: 2011	Equidistancia Curvas: 1,00 m
Sistema de Apoyo: Parcialmente Monumentado	Estado Relevamiento: Desactualizado

Comentarios

Nivel Del Estudio: PROYECTO LICITACIÓN	Apto Construcción: NO APTO
Fecha Impresión: 04/12/2017	Nombre Archivo: A019-T1B-S2-PA-A00.dwg

Planimetría

Escala 1:1000



Croquis de Ubicación Lámina



N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	DIBUJO	CONTROL	APROB.
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA MINISTERIO DE VIVIENDA , ARQUITECTURA Y OBRAS VIALES					
RAC - RED DE ACCESOS A CORDOBA					
Caminos de las Sierras					
CIERRE AVENIDA DE CIRCUNVALACION					
Tramo: Distribuidor RP Nº5 - Distribuidor "El Tropezón"					
Sección: Prg. 29+750 (Av. Fuerza Aérea) a Prg. 33+226,92 (Dist. Av Santa Ana)					
PLANIALTIMETRIA					
Colectora Externa - B° Aeronautico					
De Prg. 1+000,00 a 1+168,09					
APR. PROYECTISTA	APR. CONCESIONARIO	APR. CONCEDENTE	APR. CONF. OBRA		
DIBUJO:		PROYECTO:		PLANO N° 38/38	
FECHA: ABRIL 2017		ESCALA: INDICADAS		A019-T1B-S2-PA-A00	