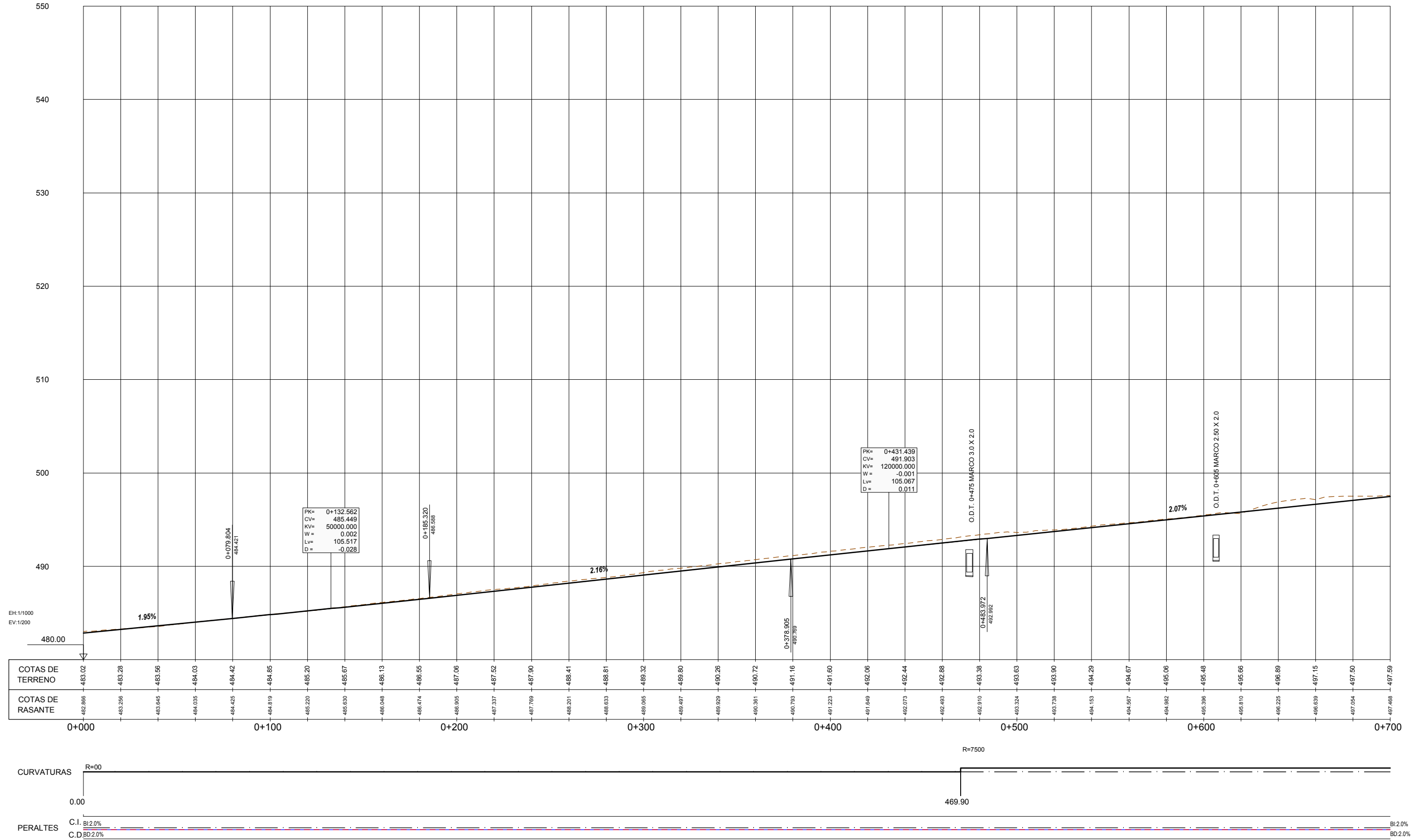
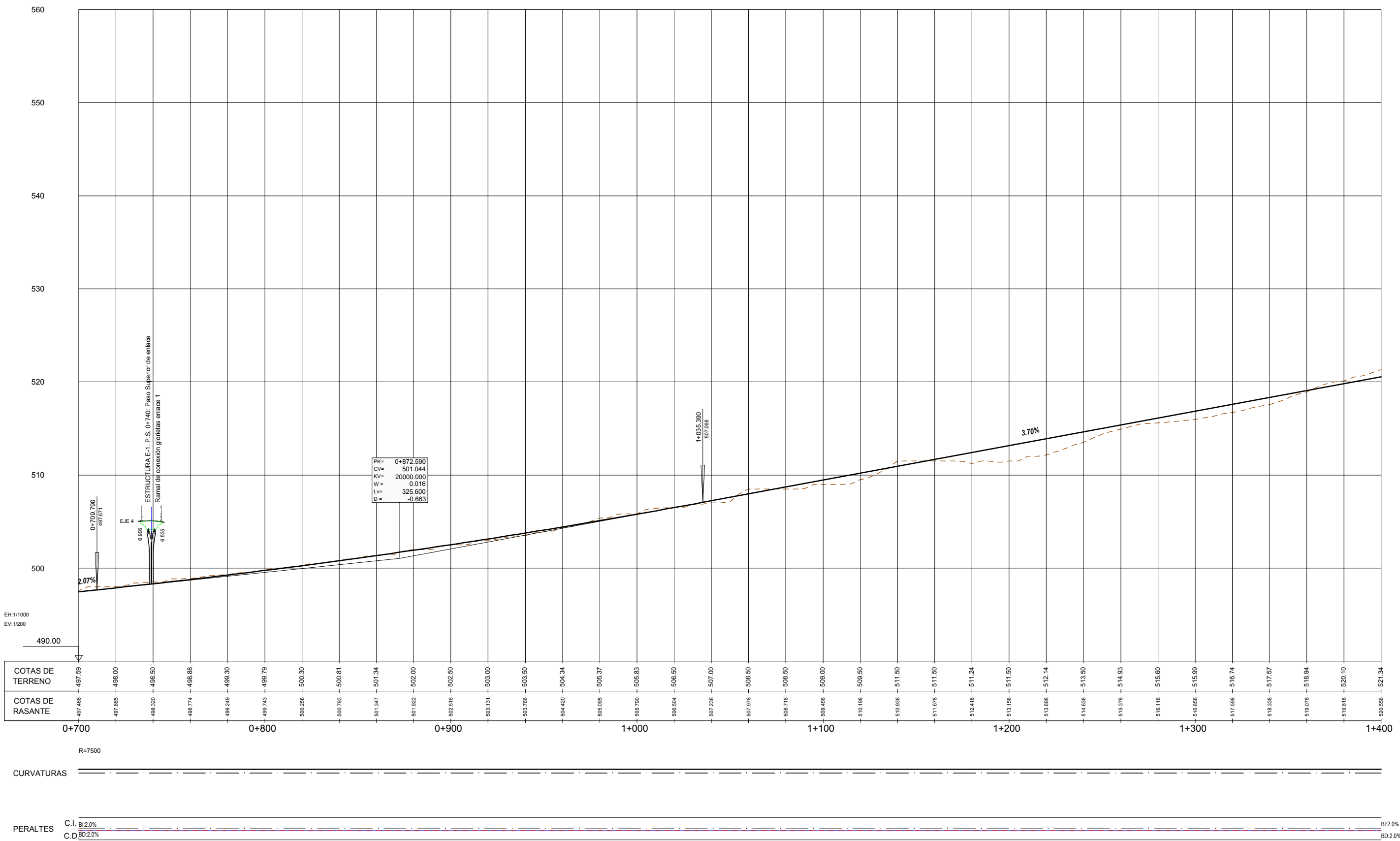


CÓDIGO: 5.001.40113.005 | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Deline: ETRS89 Proyección UTM Zona UTM 29N



# EJE 1. Tronco

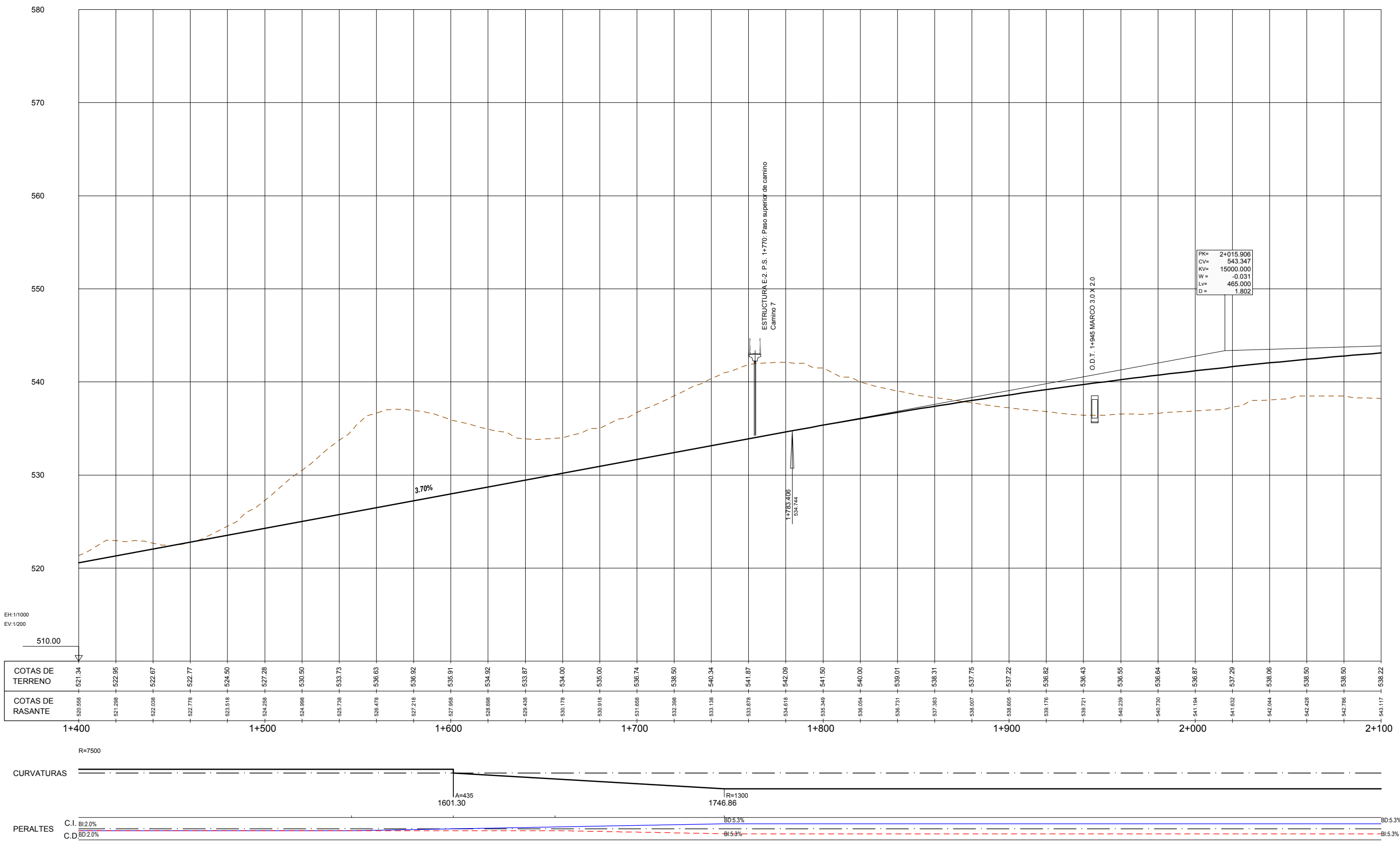
CÓDIGO: 5.001.40013.005 | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 Proyección: UTM Zona UTM: 29N



# EJE 1. Tronco

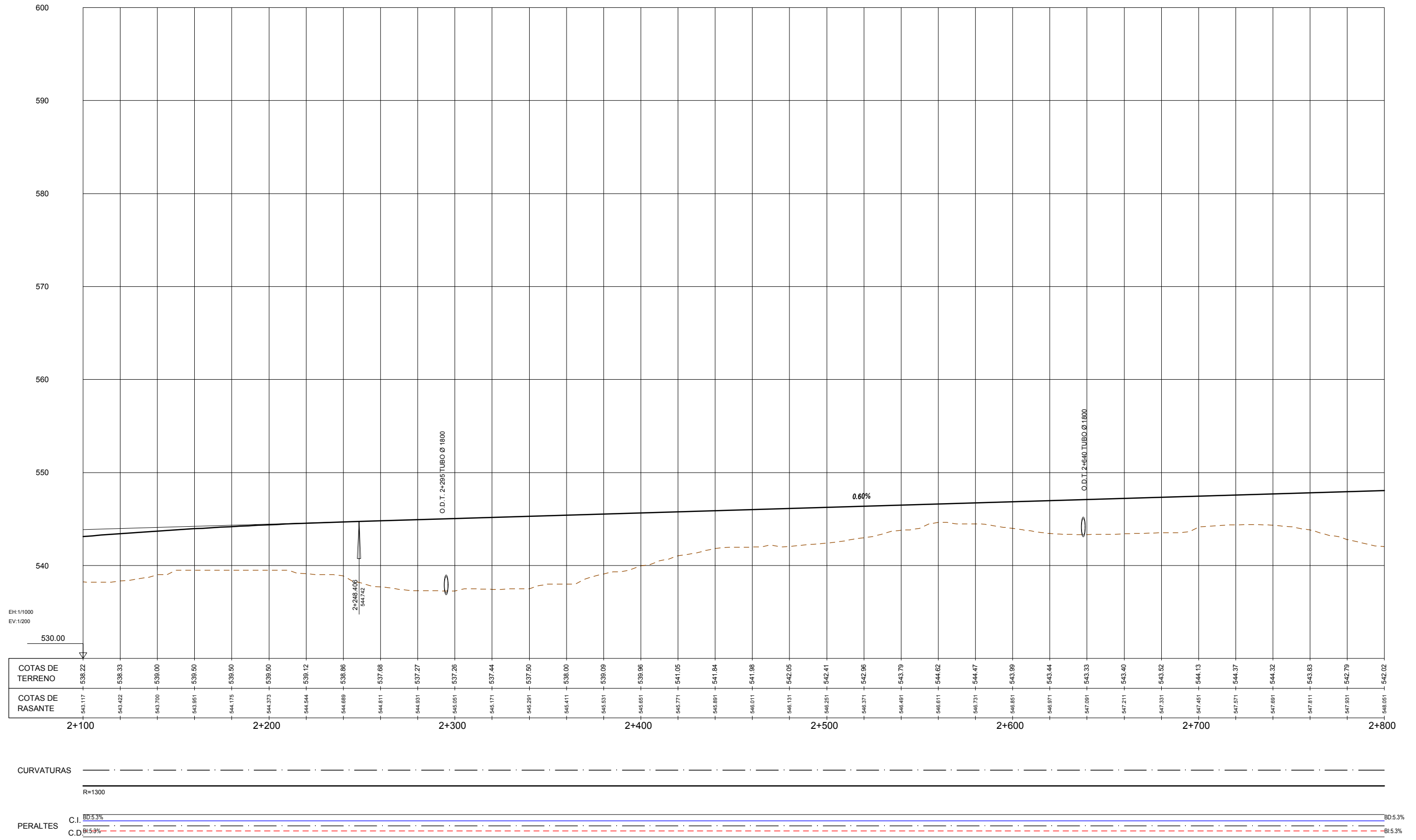
	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES:  <b>PAYMACOTAS EXTREMADURA</b>	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUIZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUOSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.1</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Tronco</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
			HOJA 02 DE 12								

CÓDIGO: 5.001.40113.005 | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Deline: ETRS89 Proyección UTM Zona UTM 29N



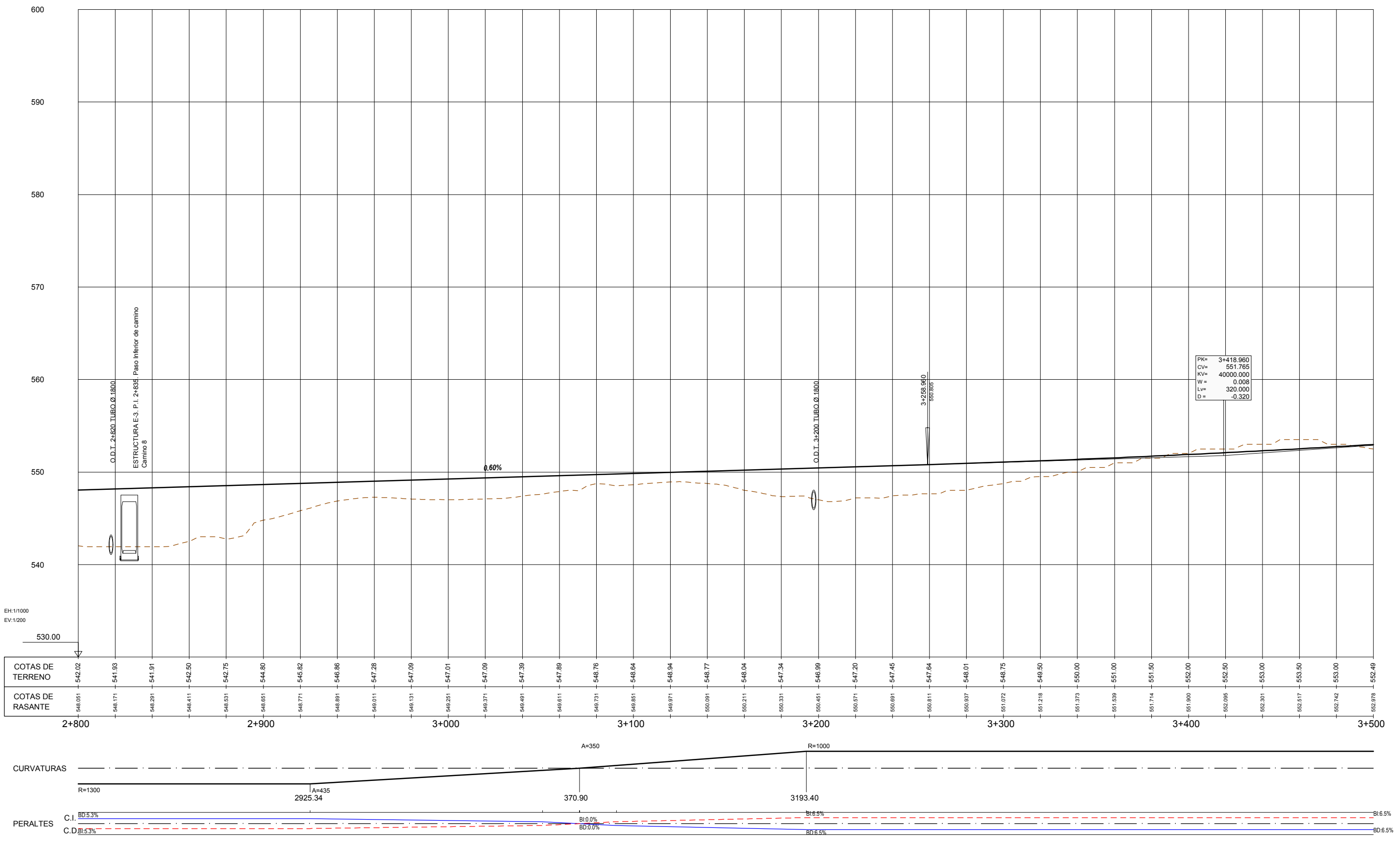
# EJE 1. Tronco

CÓDIGO: 5.001.40013.005 | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 Proyección: UTM Zona UTM: 29N



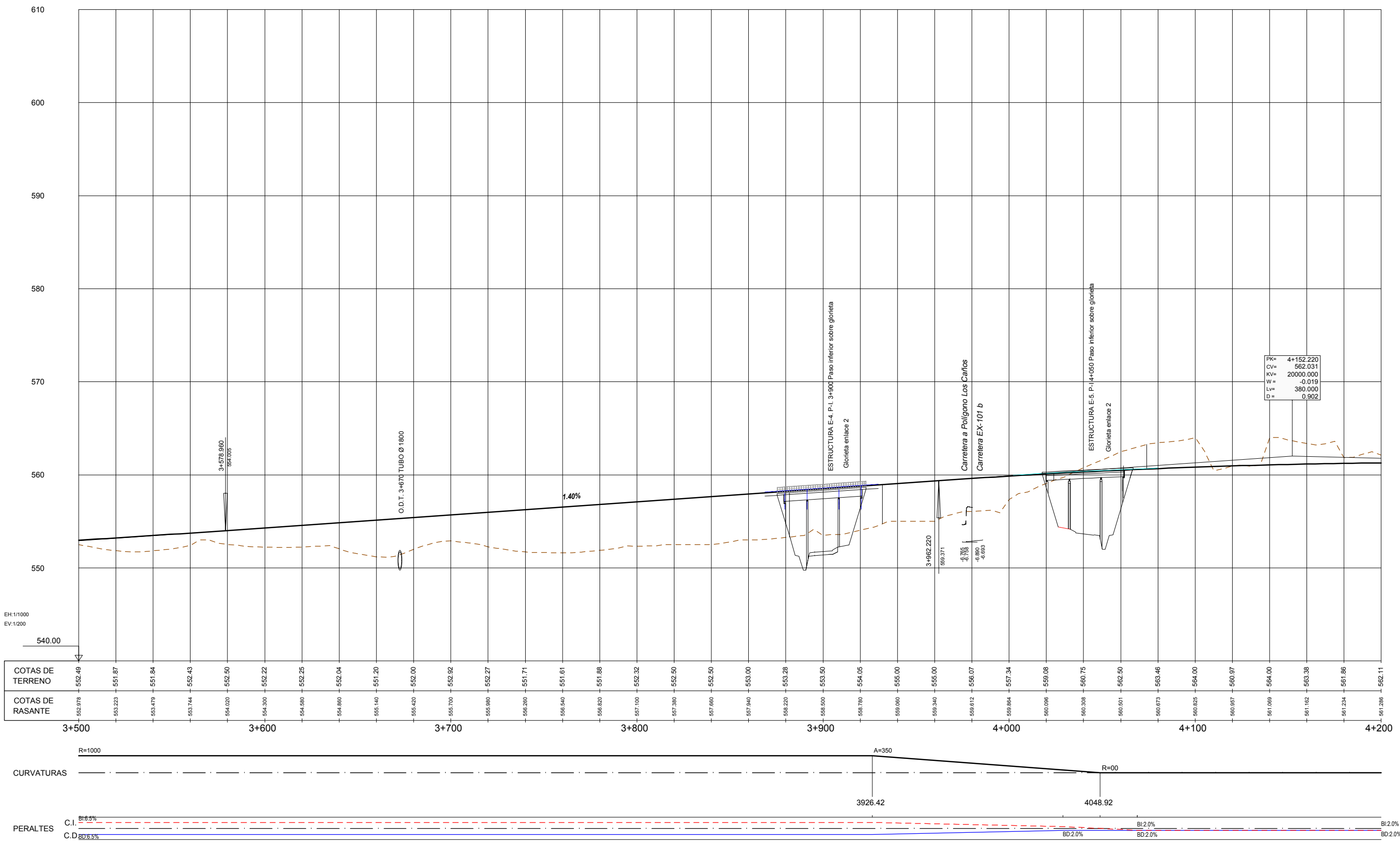
# EJE 1. Tronco

CÓDIGO: 5.001.40013.005 | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Deline: ETRS89 Proyección UTM Zona UTM 29N



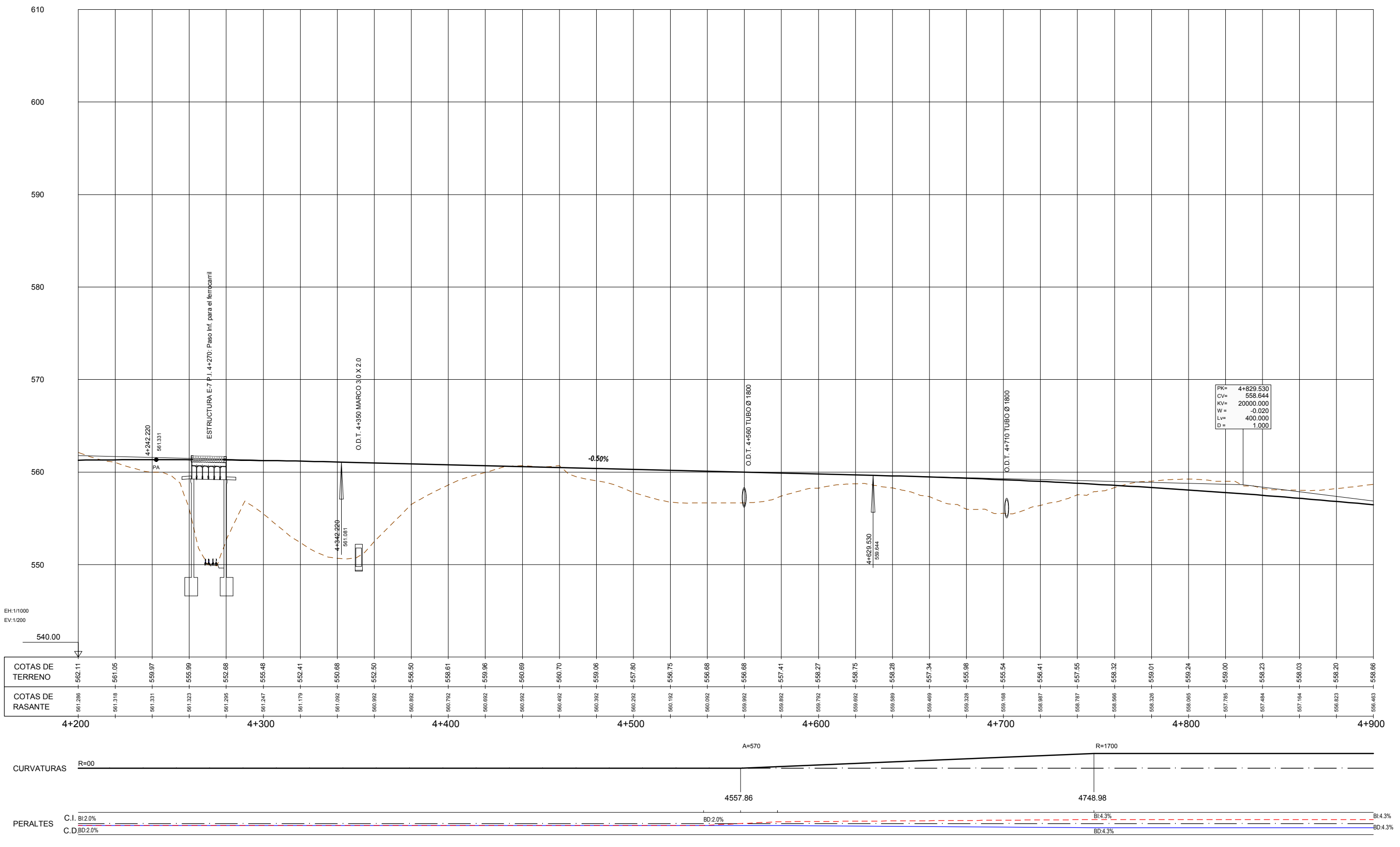
# EJE 1. Tronco

CÓDIGO: 5.001.40013.005 | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 Proyección: UTM Zona UTM: 29N



# EJE 1. Tronco

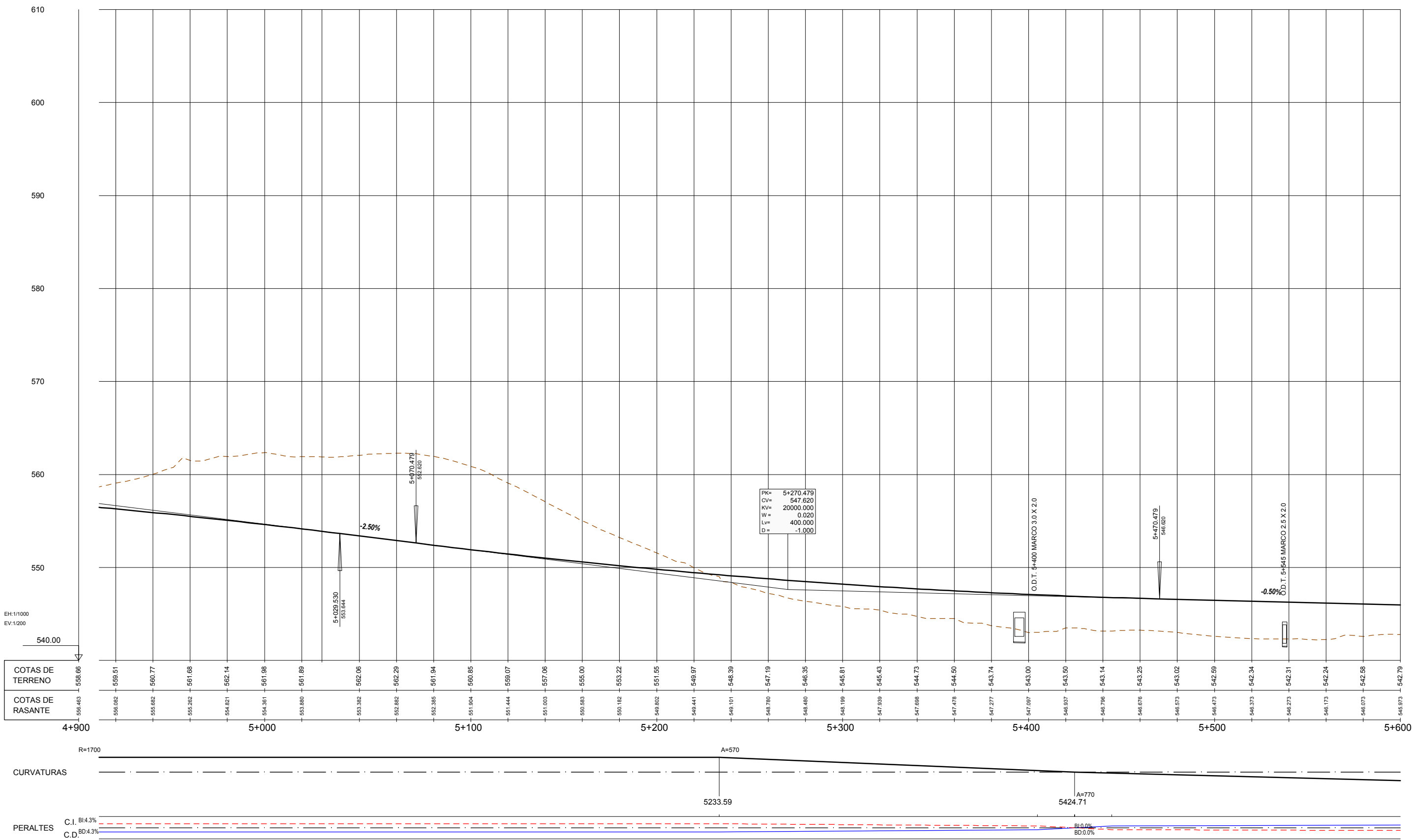
CÓDIGO: 5.001.4013.005 | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV: 1\_02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Deline: ETRS89 Proyección: UTM Zona UTM: 29N



# EJE 1. Tronco

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69.400 AL 78.300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.1</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Tronco	FECHA: DICIEMBRE-2017
											HOJA 07 DE 12

CÓDIGO: 5.001.40113.08E | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LinTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 Proyección: UTM Zona UTM: 29N



PK= 5+270.479  
 CV= 547.620  
 KV= 20000.000  
 W= 0.020  
 L= 400.000  
 D= -1.000

# EJE 1. Tronco

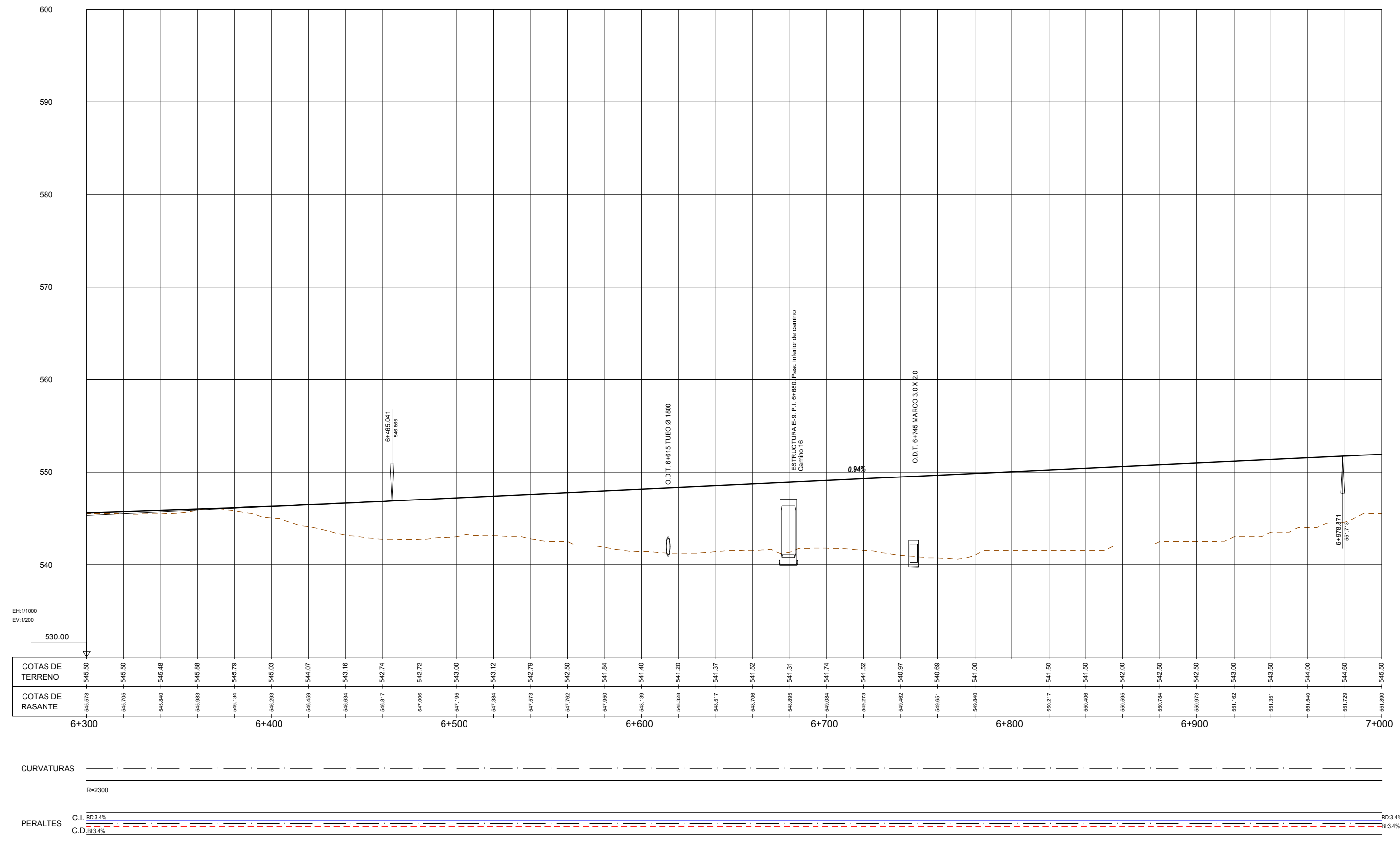


CÓDIGO: 5.001.40013.005 | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Deline: ETRS89 Proyección: UTM Zona UTM: 29N



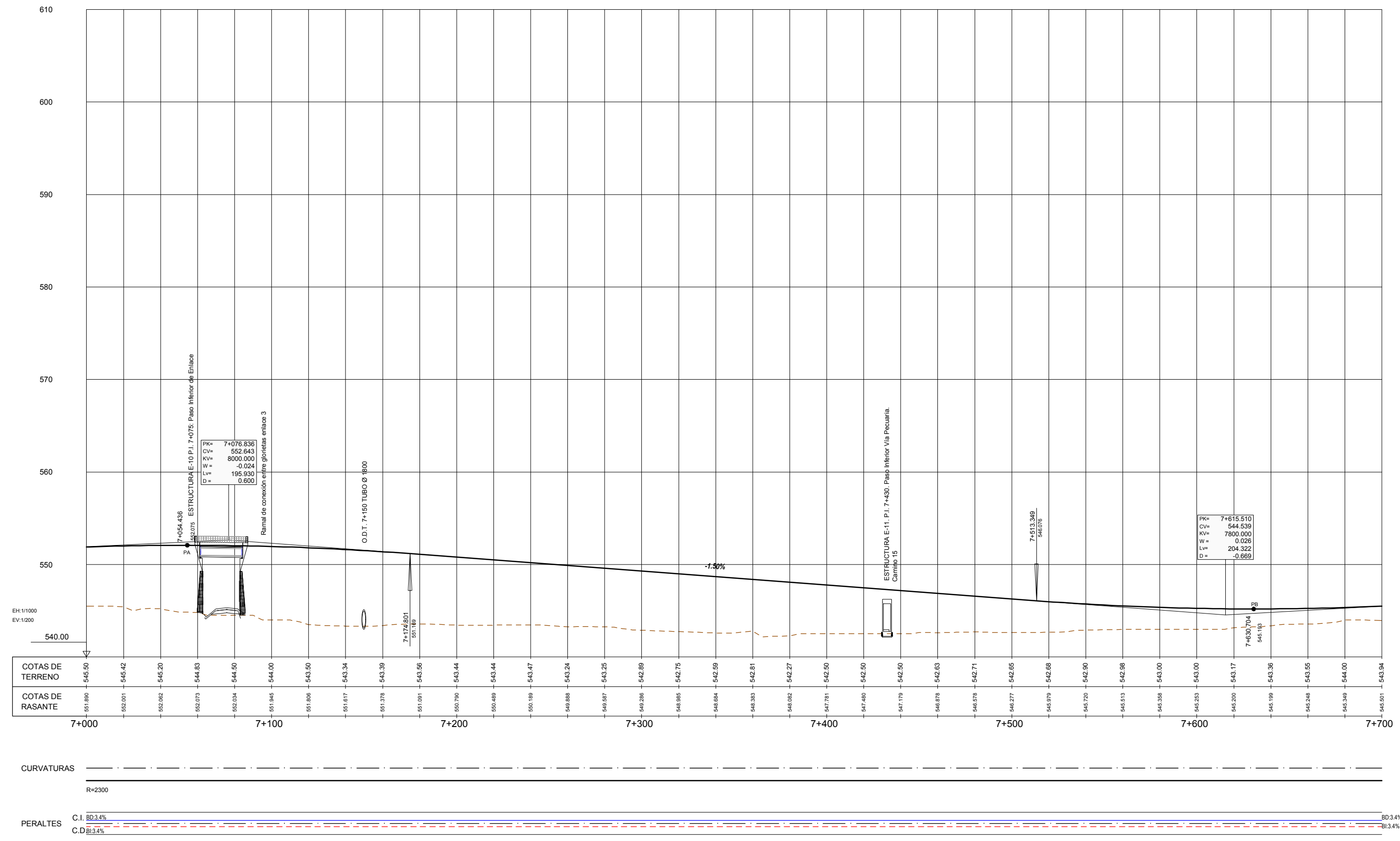
# EJE 1. Tronco

CÓDIGO: 5.001.40013.05E | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Delineo ETRS89 Proyección UTM Zona UTM 29N



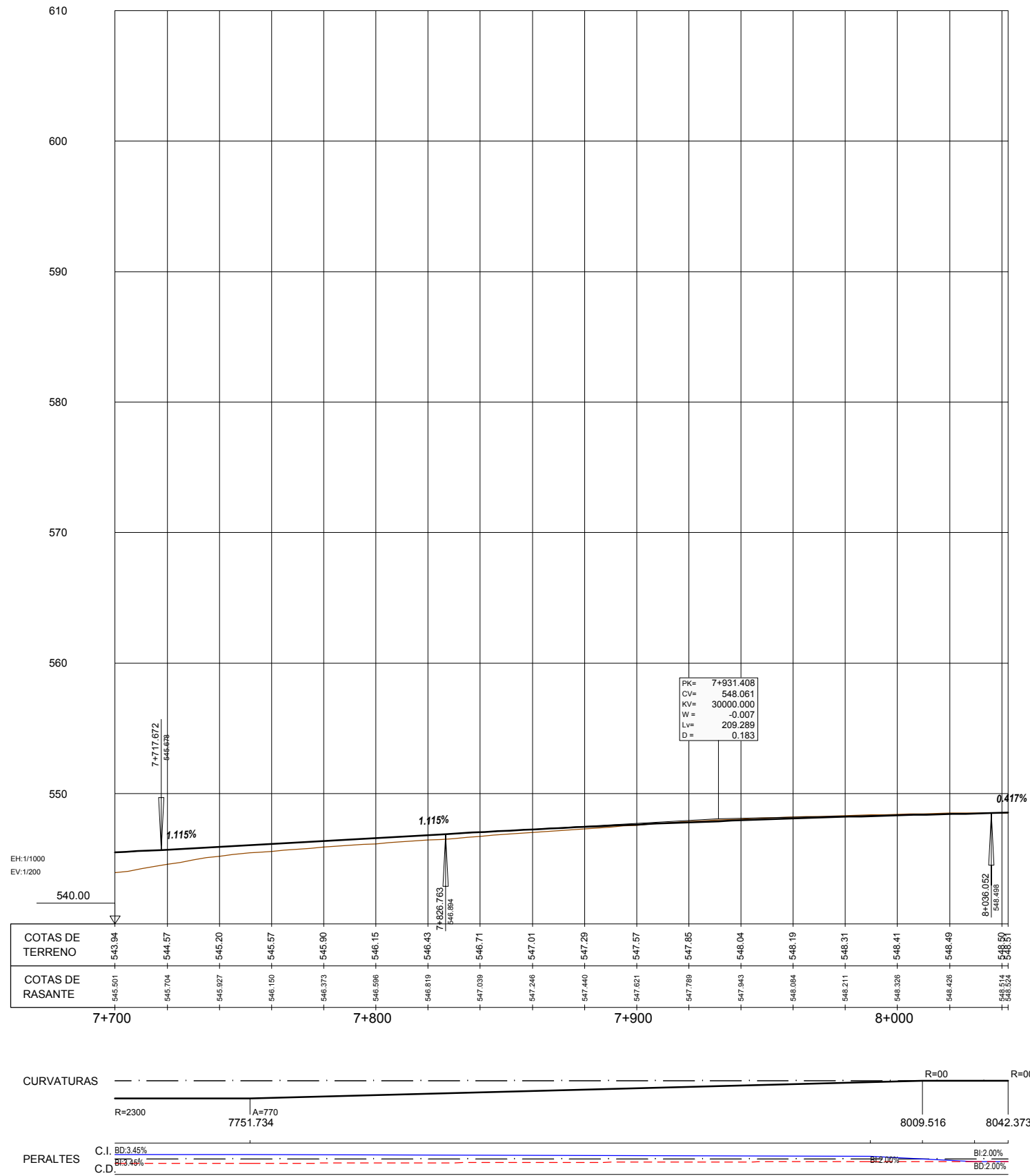
# EJE 1. Tronco

CÓDIGO: 5.001.40013.005 | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM 29N



# EJE 1. Tronco

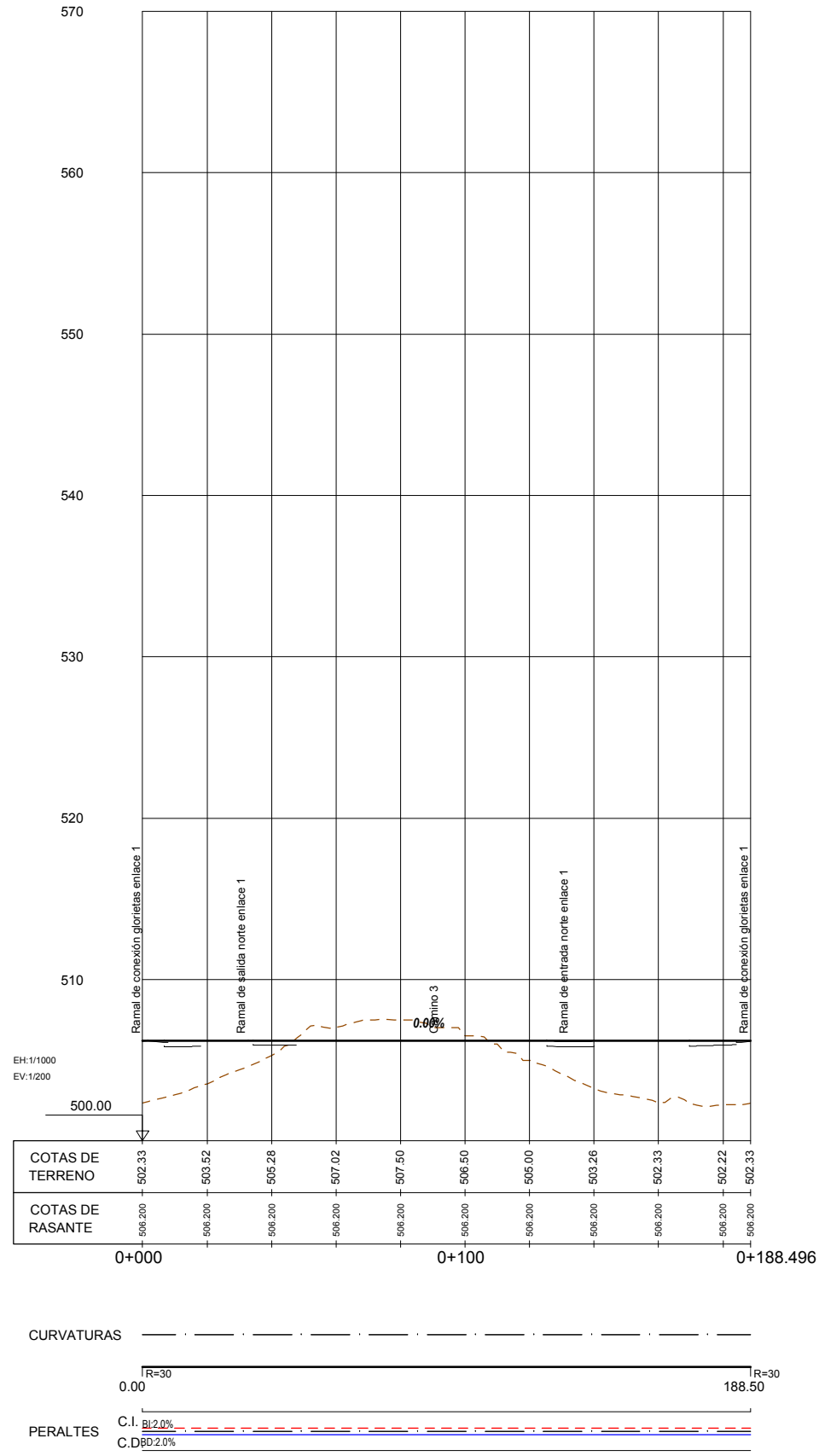
CÓDIGO: 5.001.40013.005E | ARCHIVO: 04.3.1\_P\_LonTronco | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: BA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM 29N



Tronco

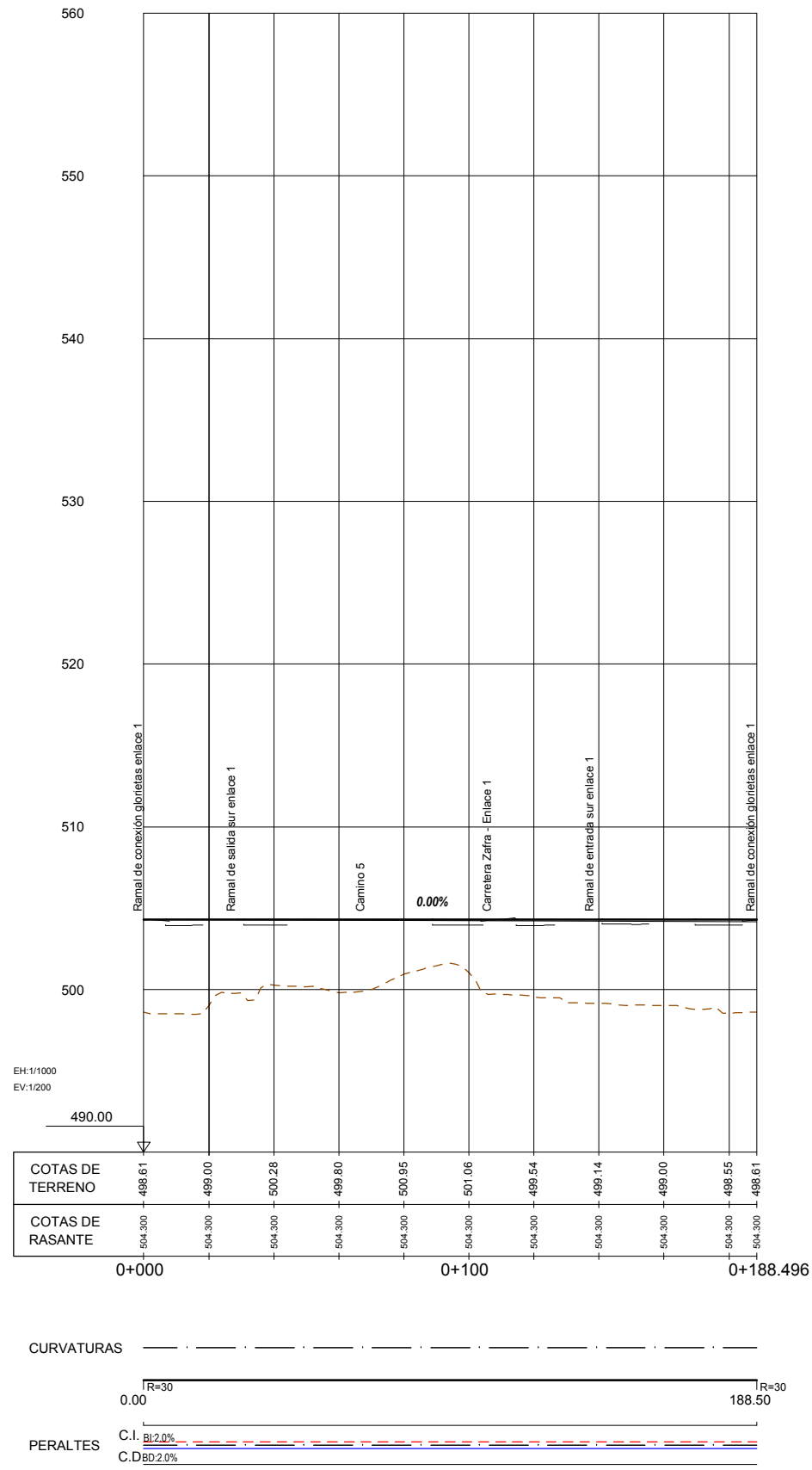
	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69.400 AL 78.300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.1</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Tronco</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
			HOJA 12 DE 12								

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.2\_P\_Lon Enlace 1 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Dato: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



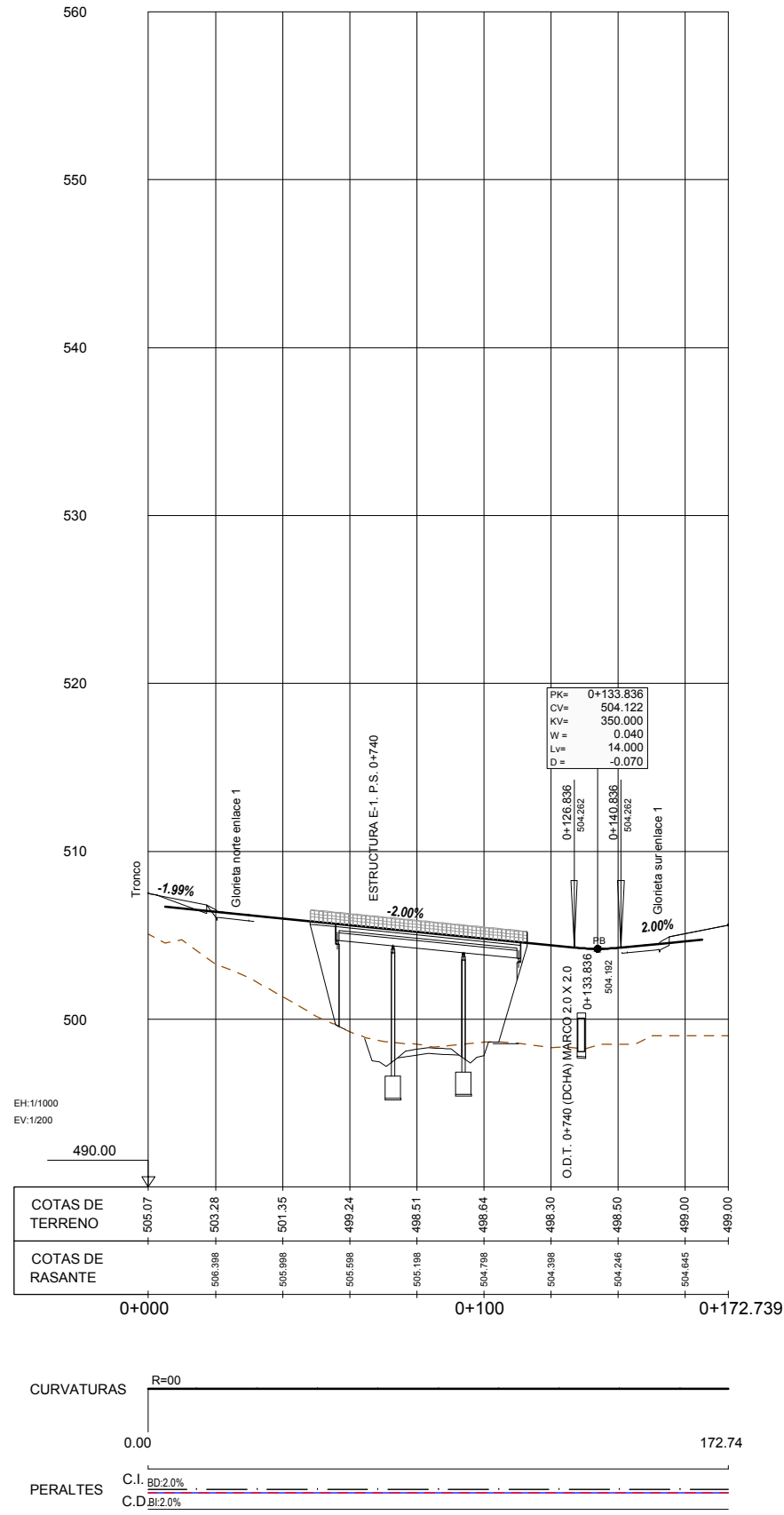
## EJE 2. Glorieta norte enlace 1

CÓDIGO: 51001400130RES | ARCHIVO: 04.3.2\_P\_Lon Enlace 1 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



### EJE 3. Glorieta sur enlace 1

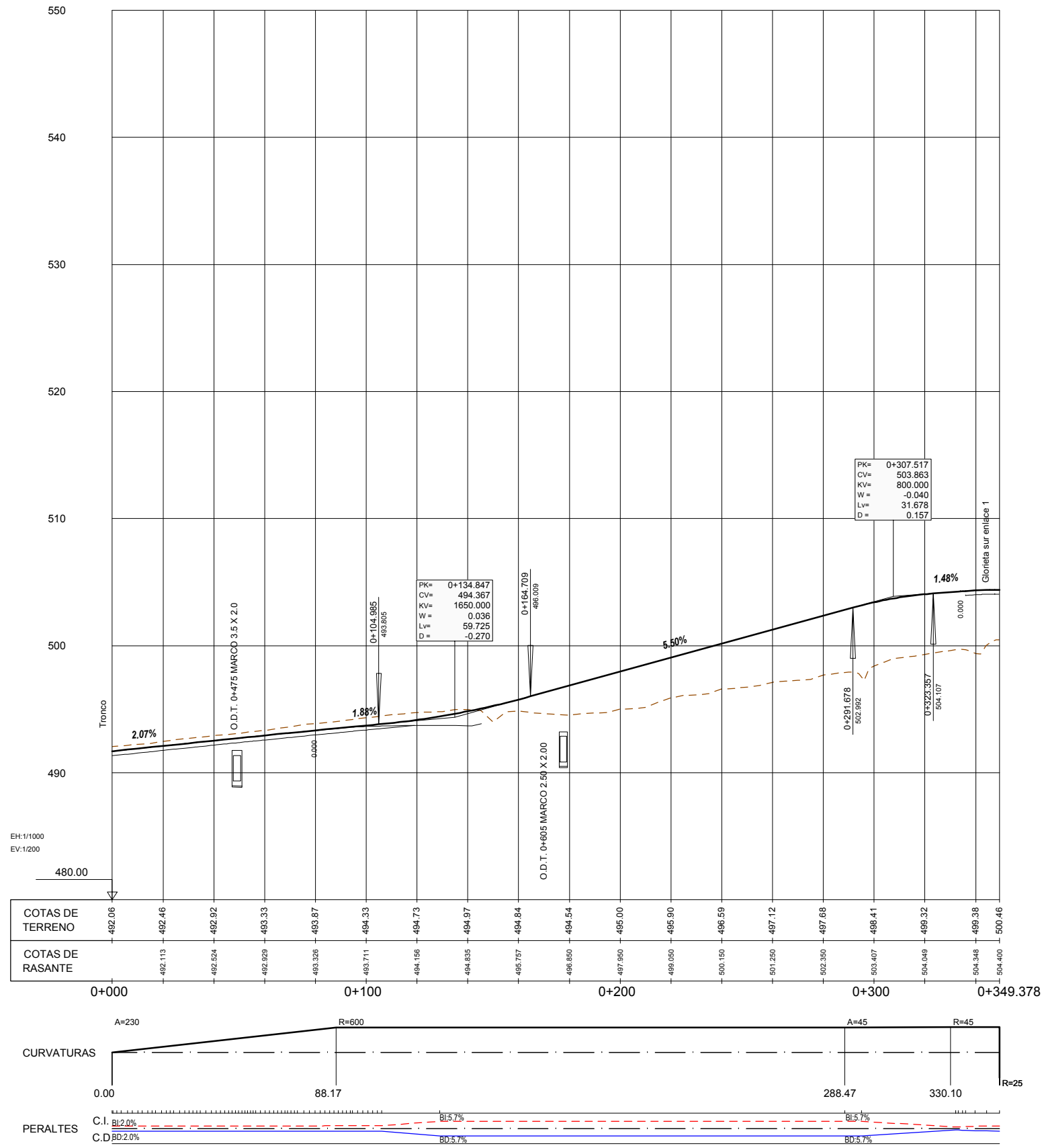
CÓDIGO: 51001400130RES | ARCHIVO: 04.3.2\_P\_Lon Enlace 1 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Dato: ETRS89 Proyección: UTM Zona UTM: 29N



## EJE 4. Ramal de conexión glorietas enlace 1

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: 4.3.2	DESIGNACIÓN: TRAZADO Perfiles Longitudinales Enlace 1	FECHA: DICIEMBRE-2017
	DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	A. JAUREGUÍZAR FRANCÉS	A. MURIEL BARRIUOSO	J.M. BLANCO SEGARRA	EN ORIGINAL UNE A1:	HOJA 03 DE 8					

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.2\_P\_Lon Enlace 1 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N

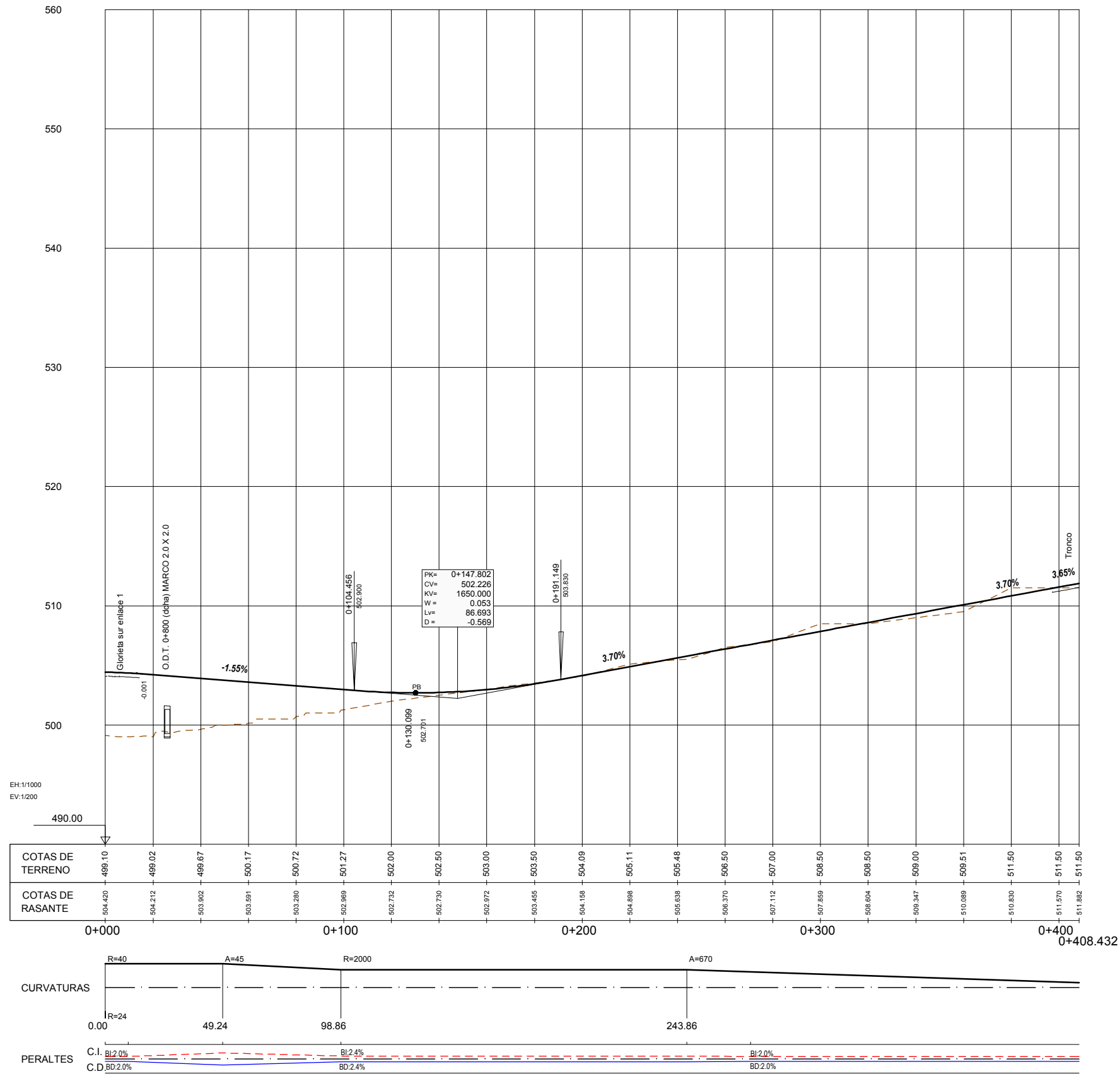


## EJE 5. Ramal de salida sur enlace 1

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUÍZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO:	CLAVE:	Nº PLANO:	DESIGNACIÓN:	FECHA:
							PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	23-BA-4110	4.3.2	<b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Enlace 1	DICIEMBRE-2017

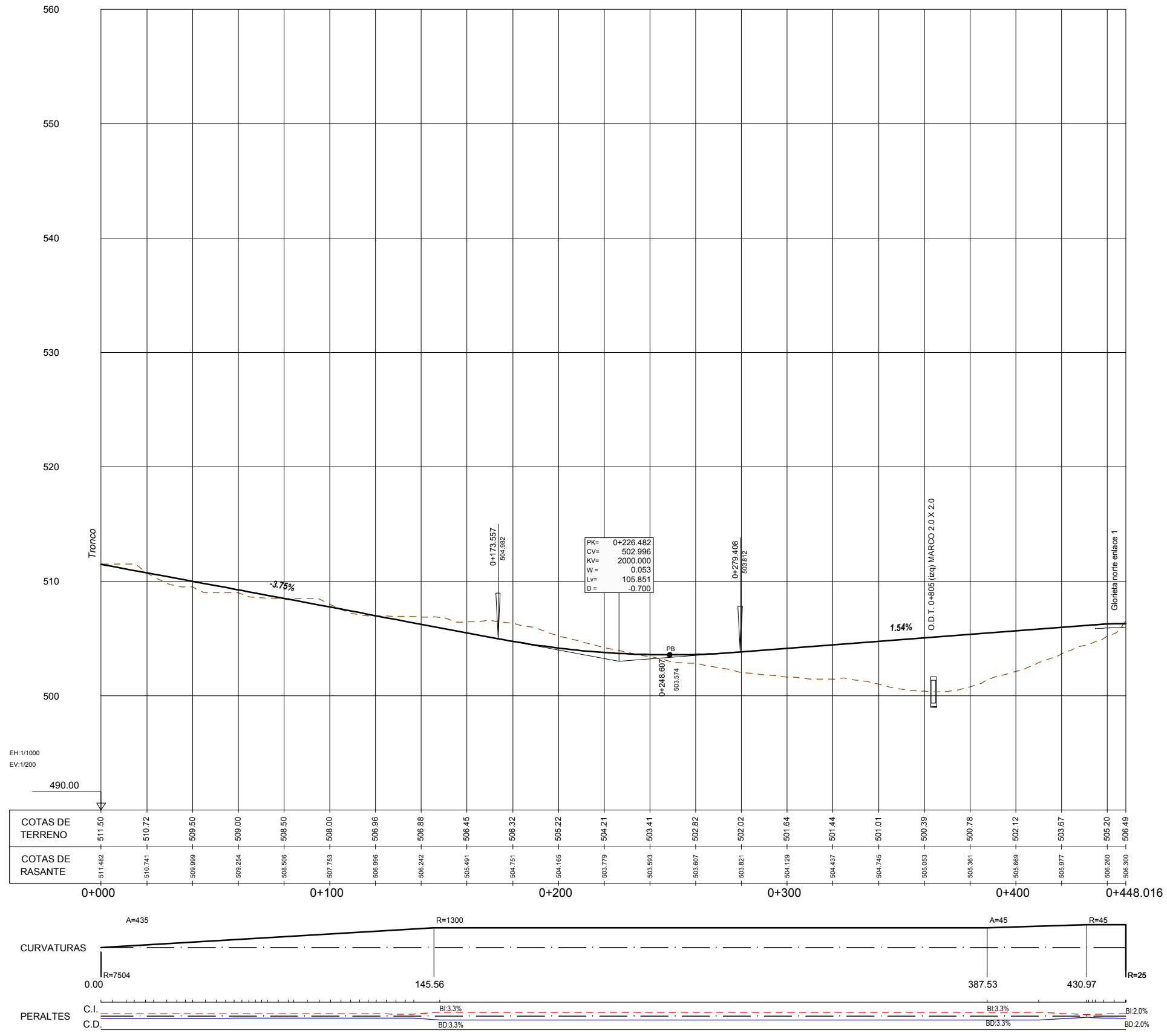


CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.2\_P\_Lon Enlace 1 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



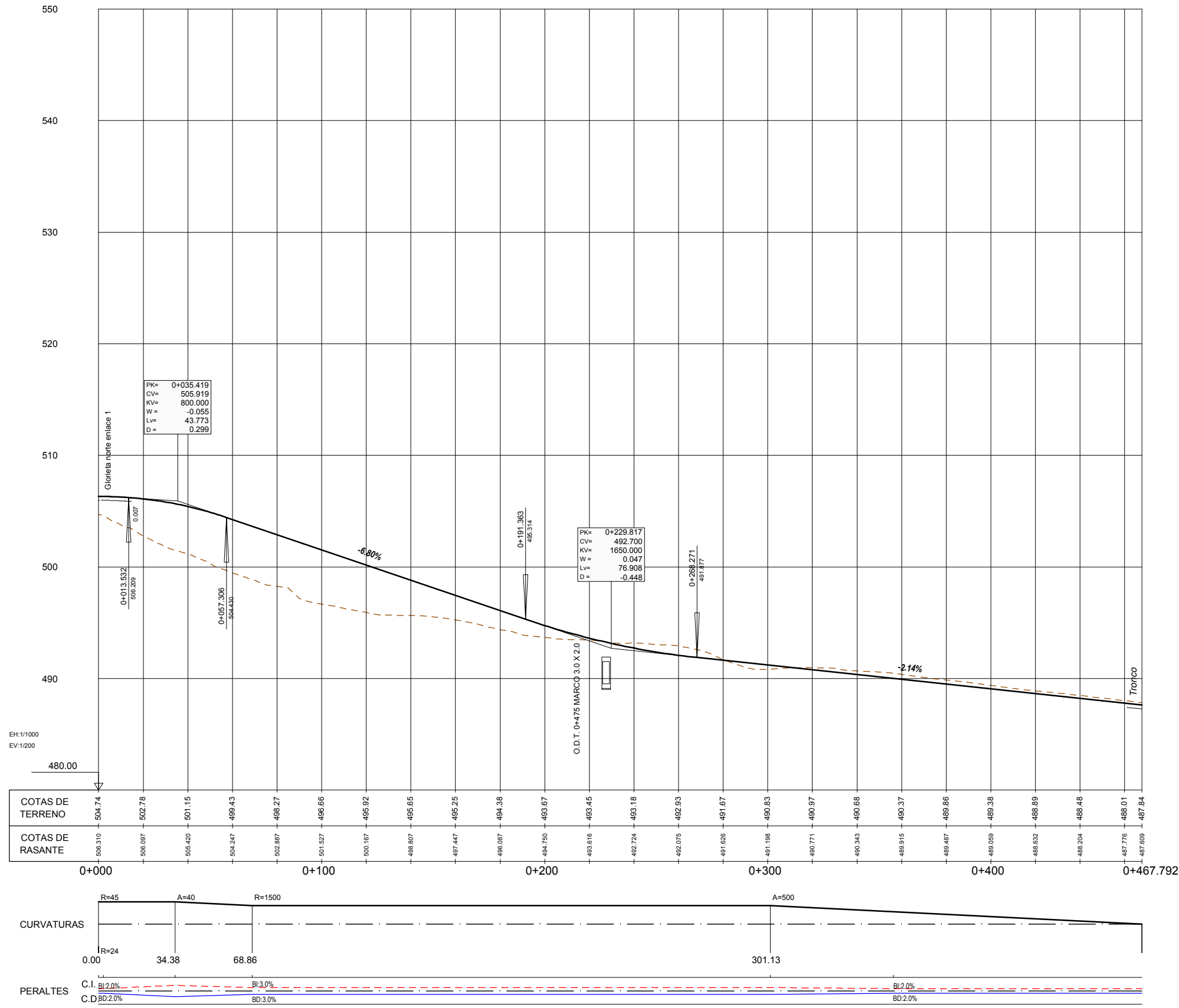
## EJE 6. Ramal de entrada sur enlace 1

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.2\_P\_Lon Enlace 1 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM-29N



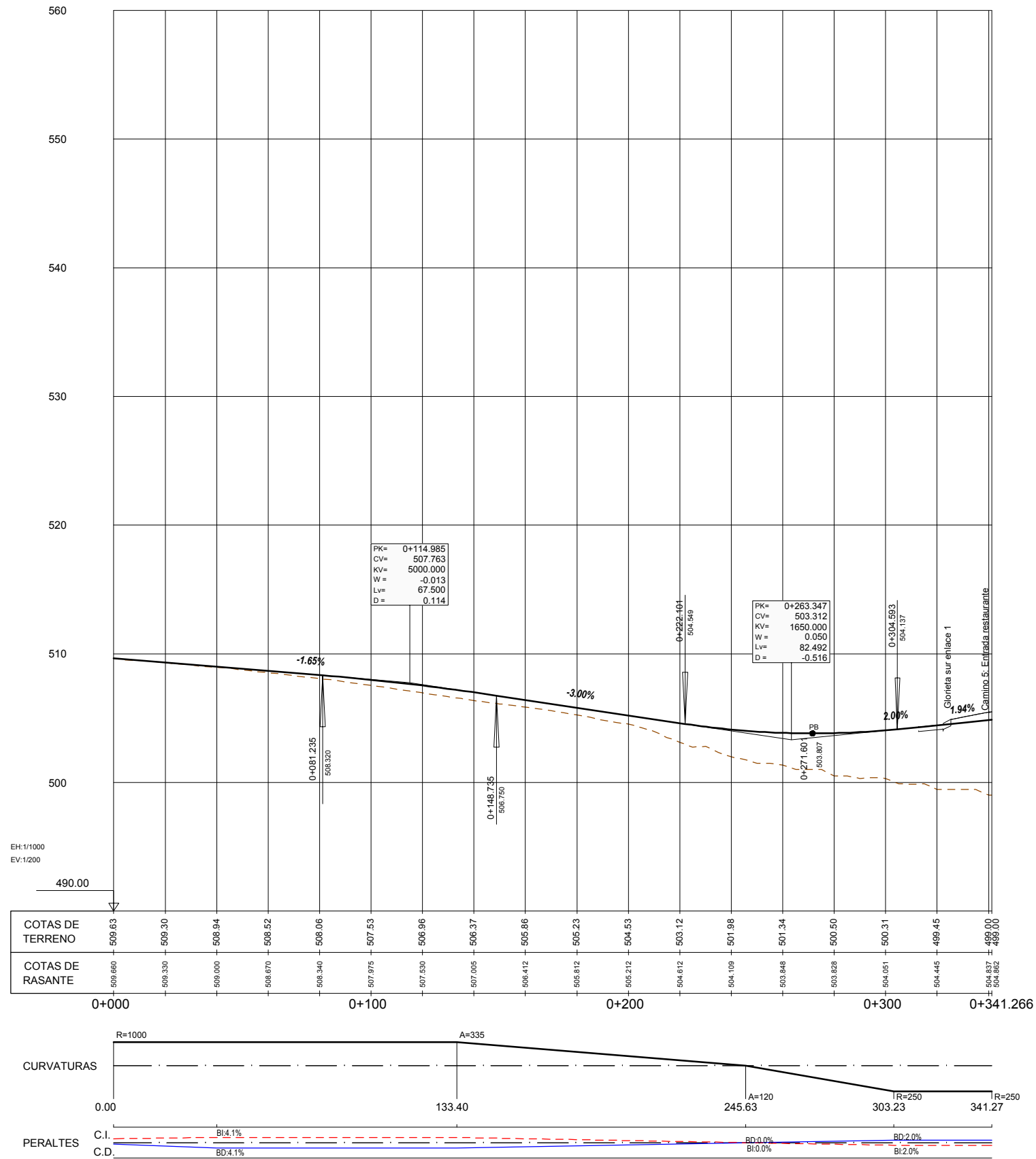
## EJE 7. Ramal de salida norte enlace 1

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.2\_P\_Lon Enlace 1 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



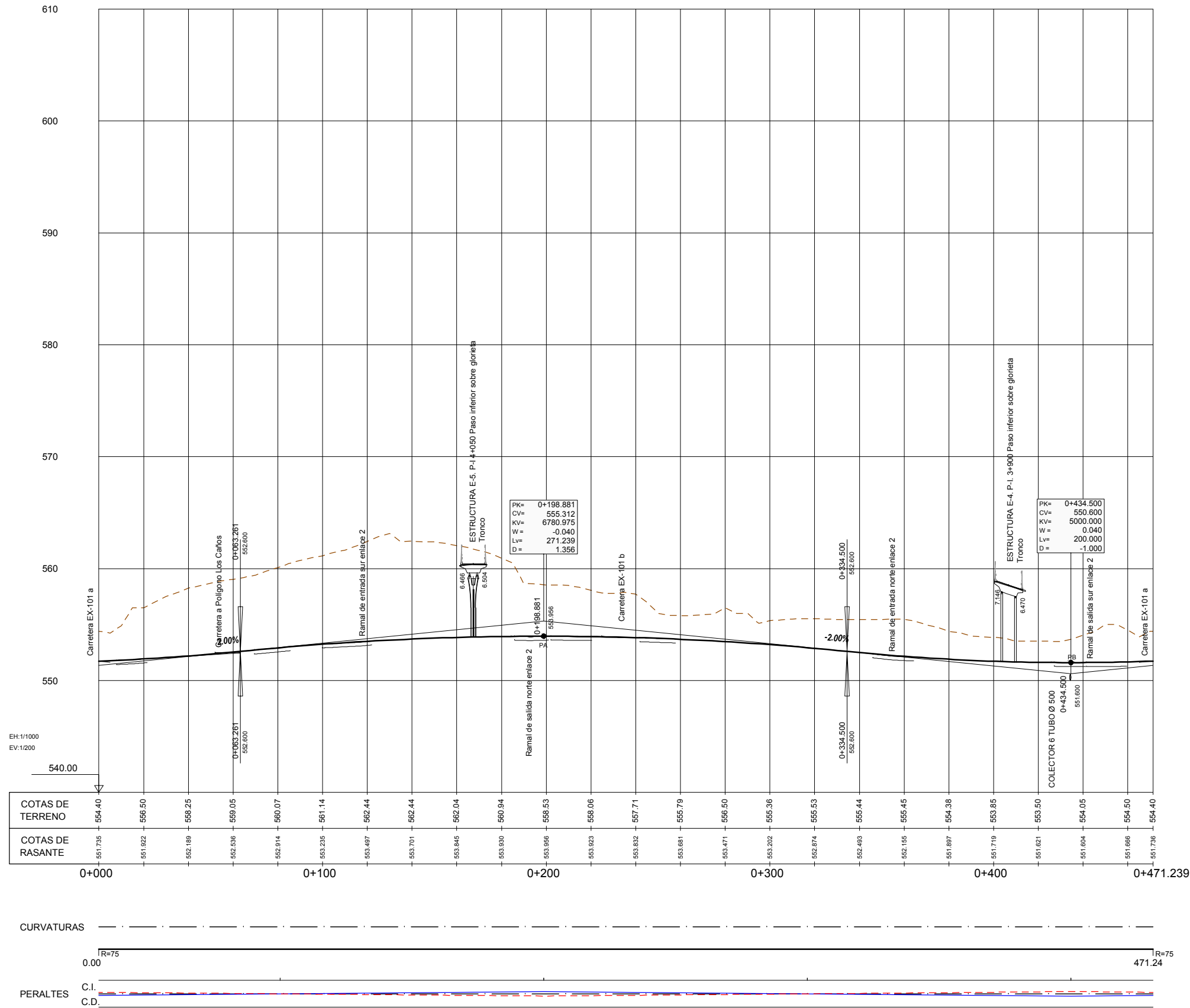
## EJE 8. Ramal de entrada norte enlace 1

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.2\_P\_Lon Enlace 1 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



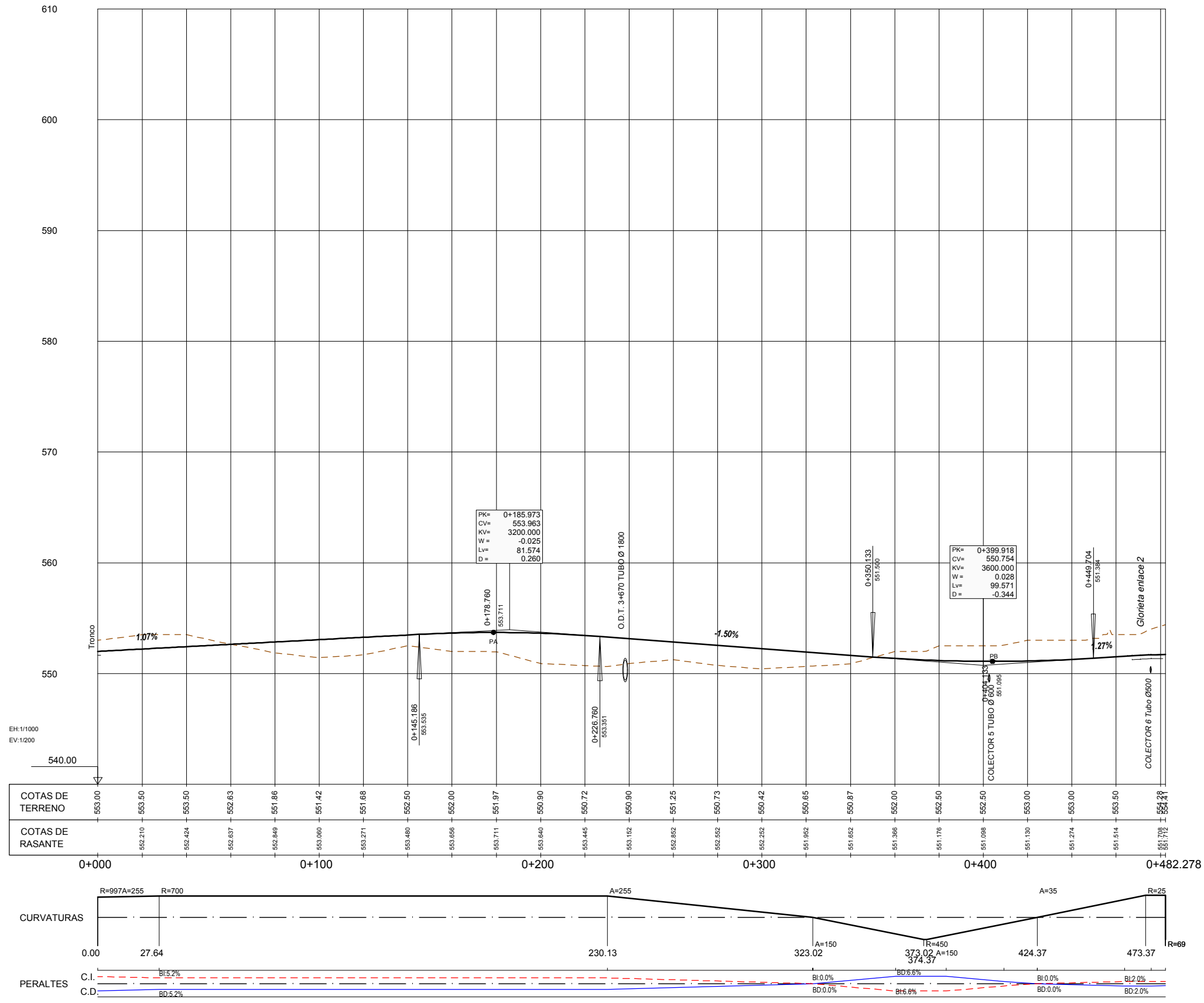
## EJE 9. Carretera Zafra - Enlace 1

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | DILUM: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



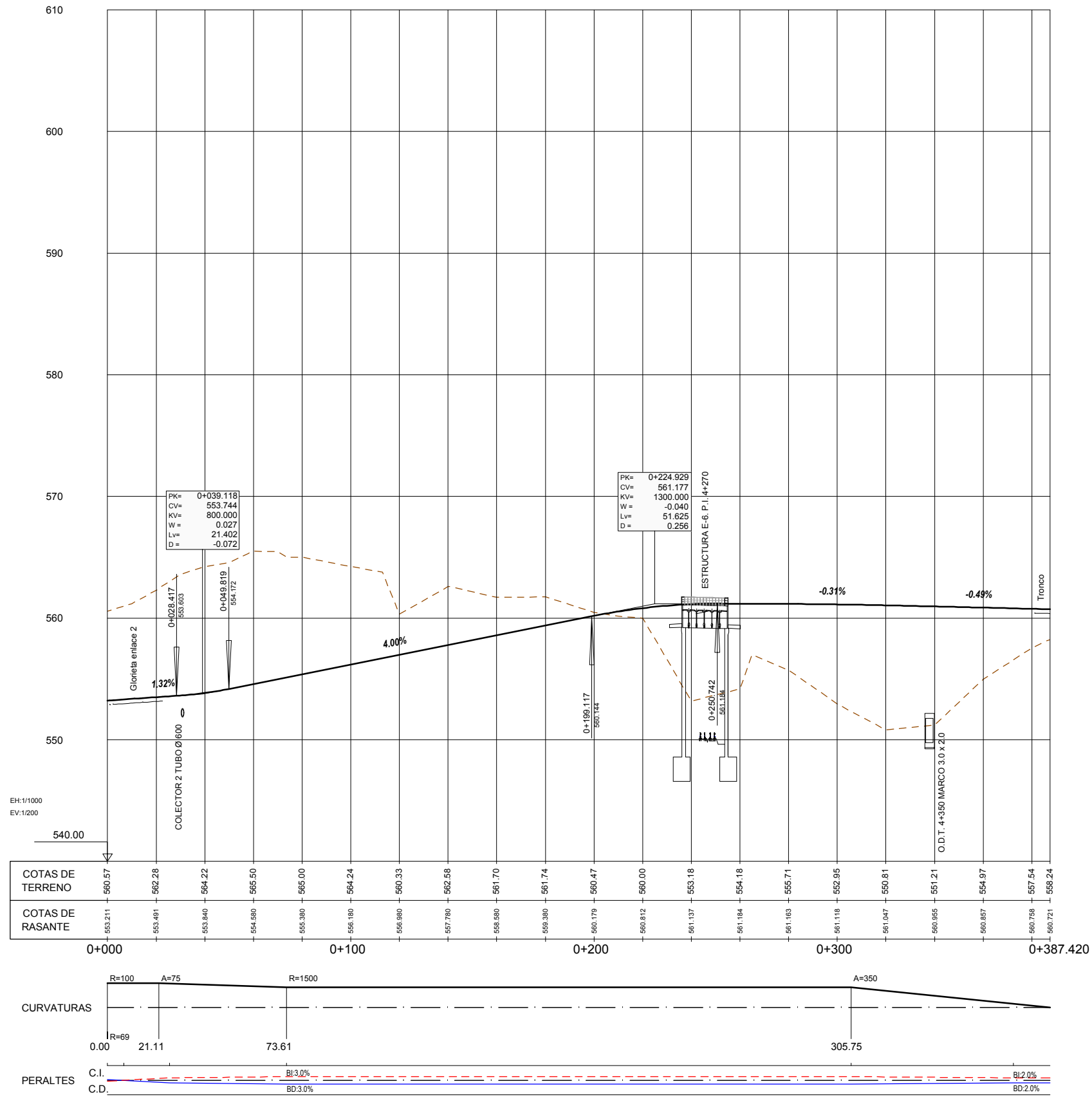
## EJE 10. Glorieta enlace 2

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



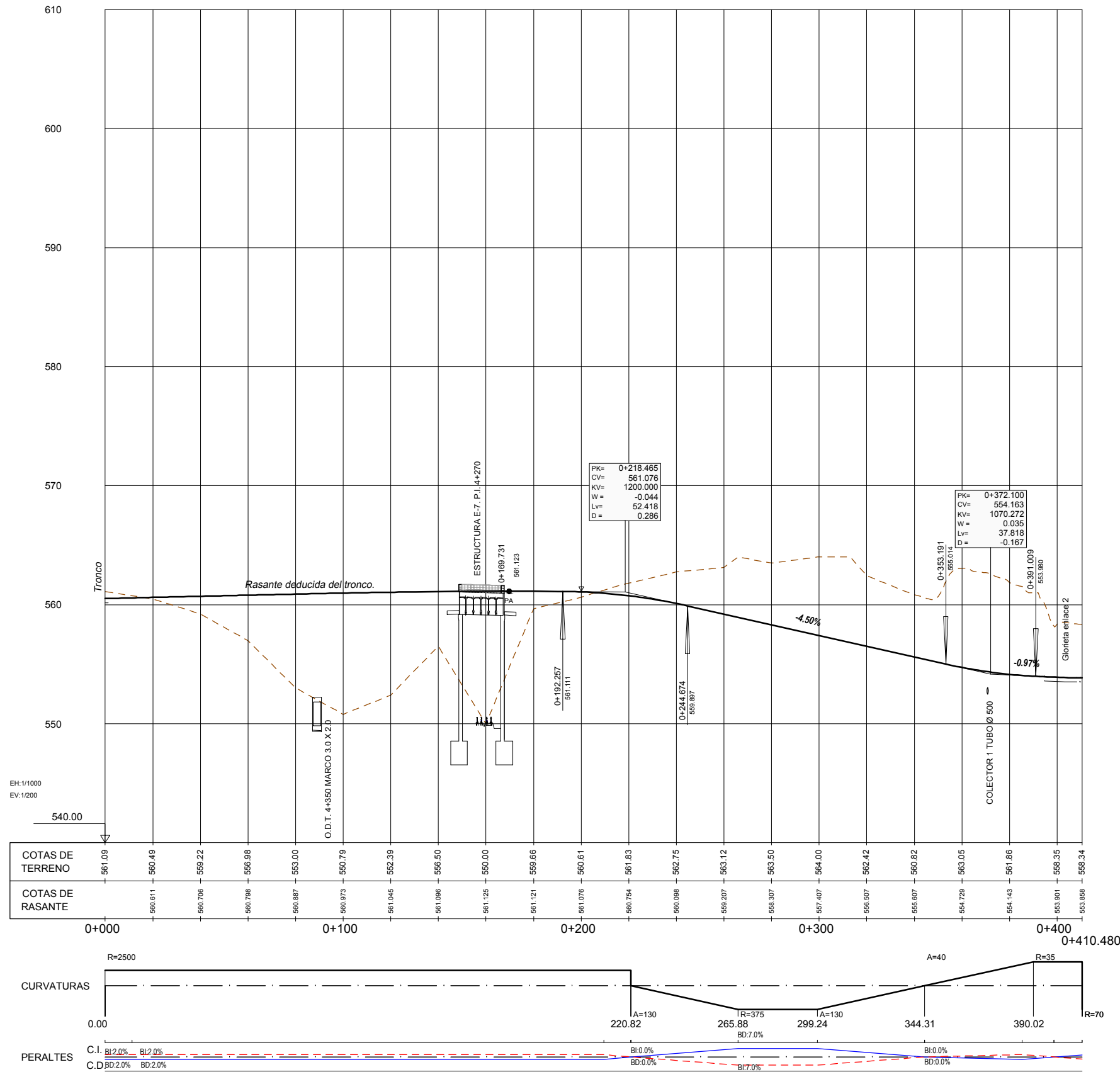
## EJE 11. Ramal de salida sur enlace 2

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Dibujo: ETR589 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



## EJE 12. Ramal de entrada sur enlace 2

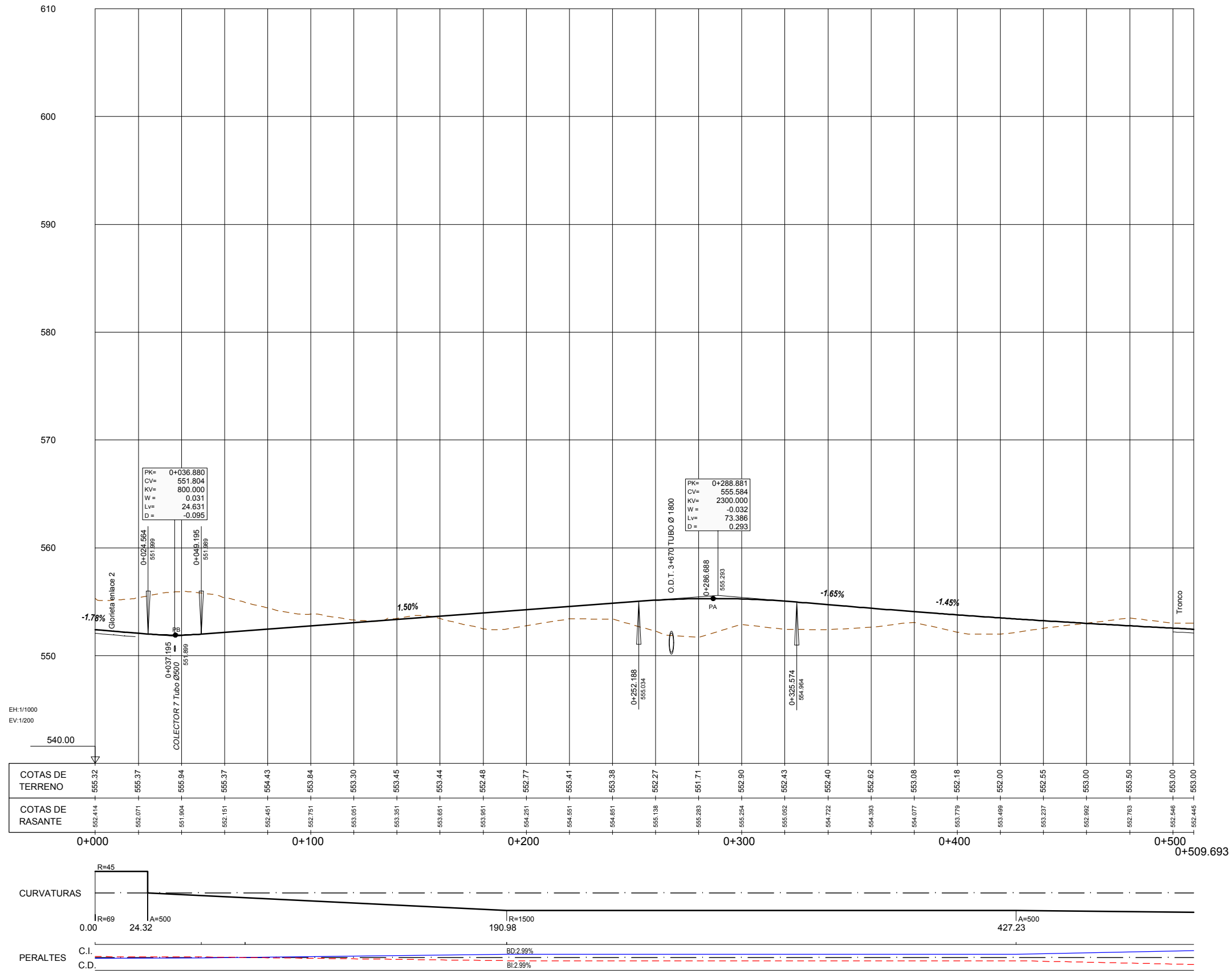
CÓDIGO: 51001400130RES | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



## EJE 13. Ramal de salida norte enlace 2



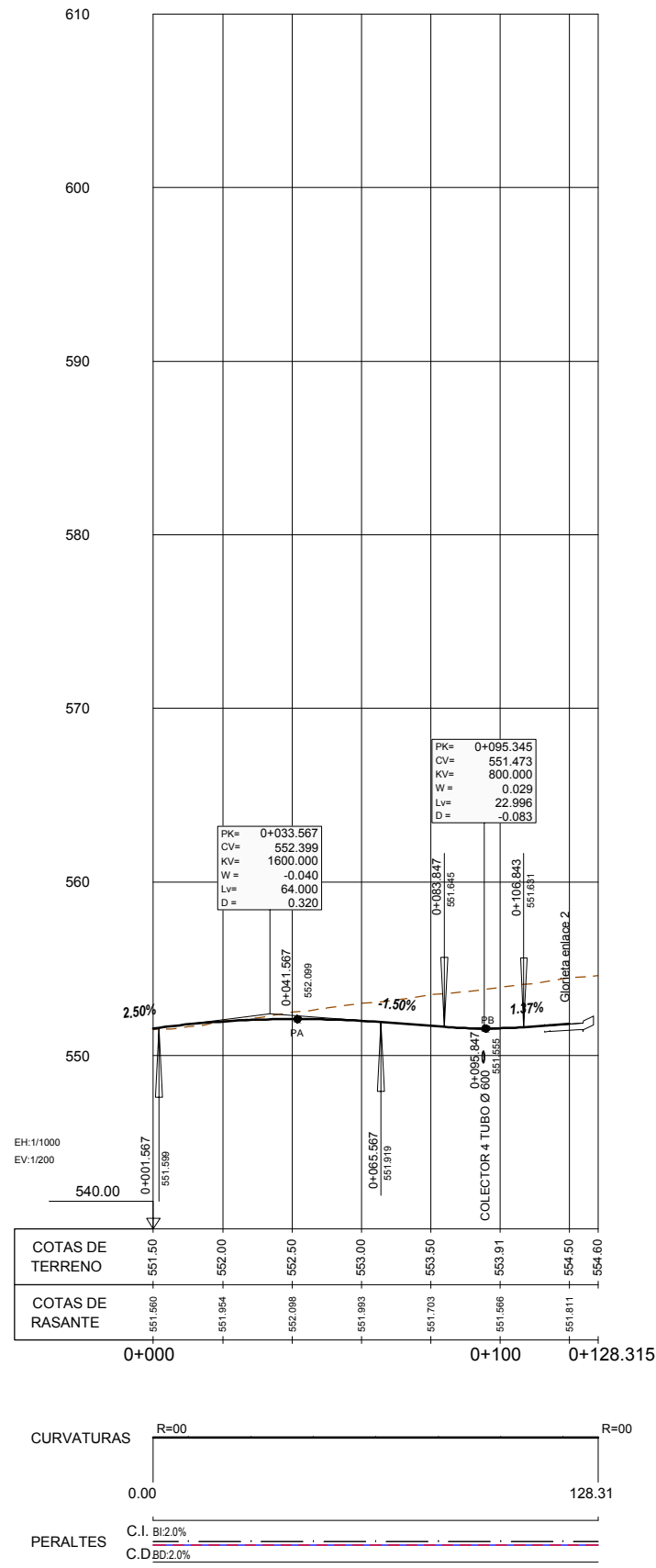
CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



## EJE 14. Ramal de entrada norte enlace 2

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.3</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Enlace 2</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
	HOJA 05 DE 11										

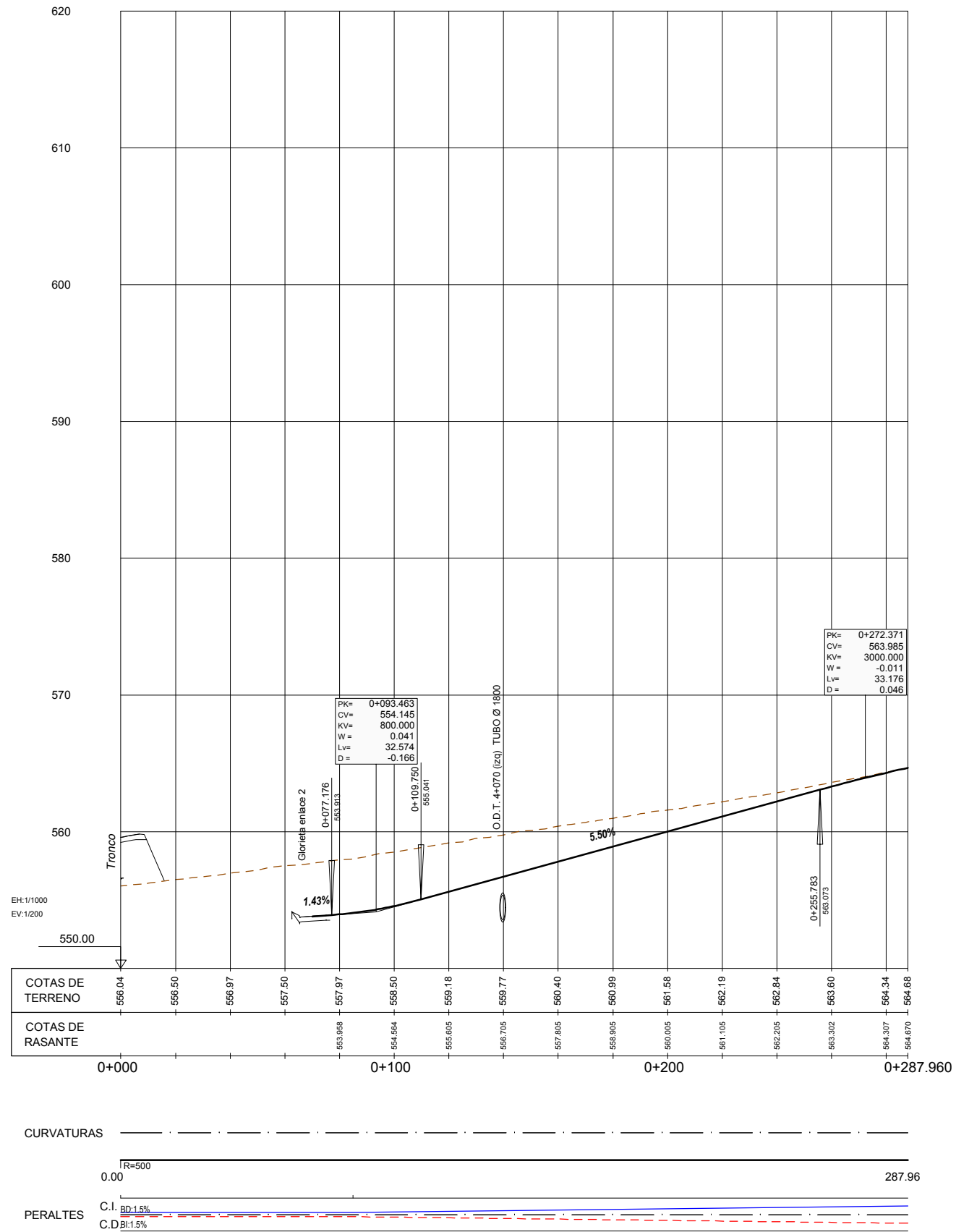
CÓDIGO: 51001400130RES | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 Proyección: UTM Zona: UTM-29N



## EJE 15. Carretera EX-101 a

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.3</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Enlace 2</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
											HOJA 06 DE 11

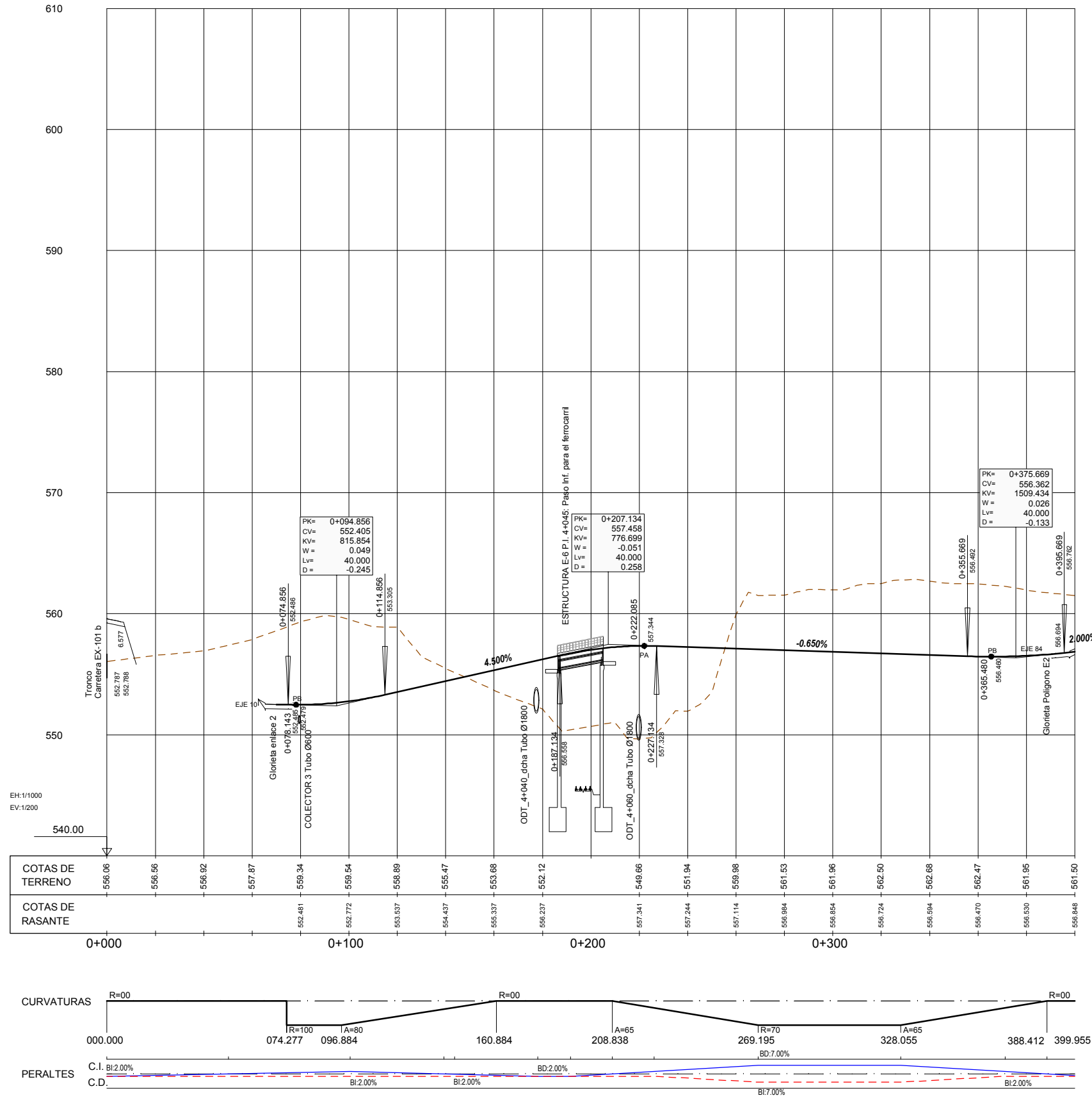
CÓDIGO: 5100140013.00ES | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Dato: ETRS89 Proyección: UTM Zona: UTM 29N



## EJE 16. Carretera EX-101 b

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUÍZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.3</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Enlace 2</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017 HOJA 07 DE 11
--	--	------------------	--	---	---	---	--	----------------------	---------------------------	---	---

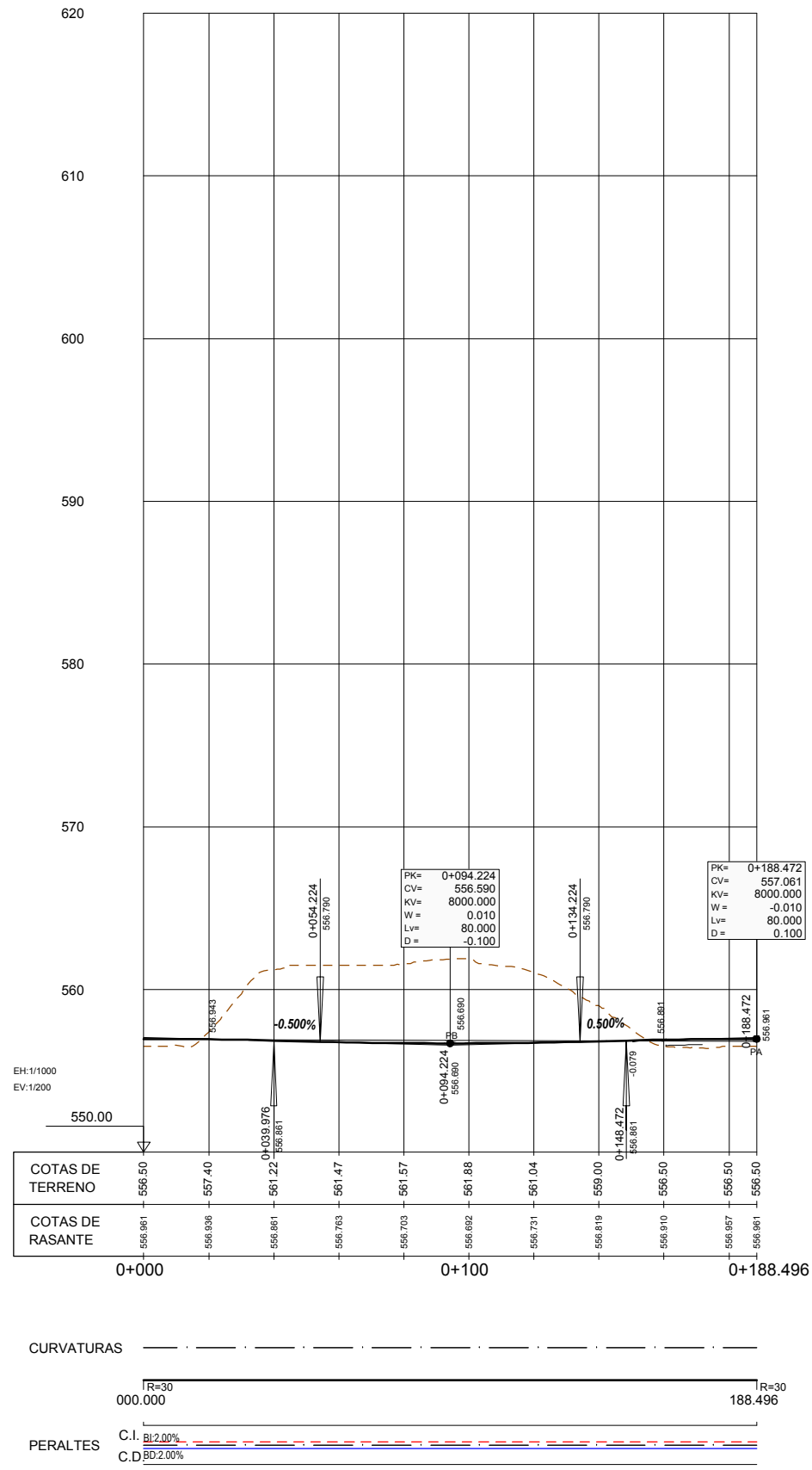
CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | DILUM: ETRSS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



## EJE 17. Carretera a Polígono Los Caños

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: A. JAUREGUÍZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: A. MURIEL BARRIUSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200 EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO:	CLAVE:	Nº PLANO:	DESIGNACIÓN:	FECHA:
							PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	23-BA-4110	4.3.3	TRAZADO Perfiles Longitudinales Enlace 2	DICIEMBRE-2017

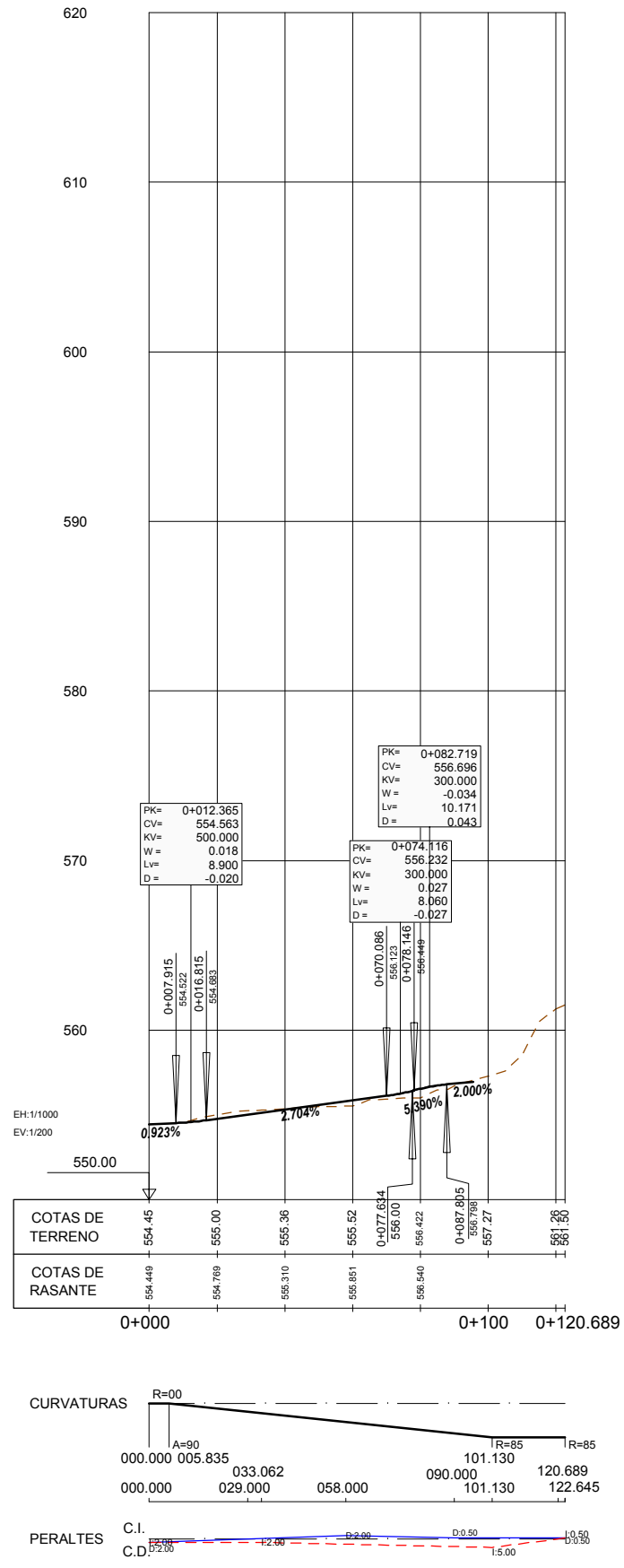
CÓDIGO: 51001400130RES | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | DILUM: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



## Eje 84. Glorieta Poligono E2

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUÍZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.3</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Enlace 2</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017 HOJA 09 DE 11
--	--	------------------	--	---	---	---	--	----------------------	---------------------------	---	---

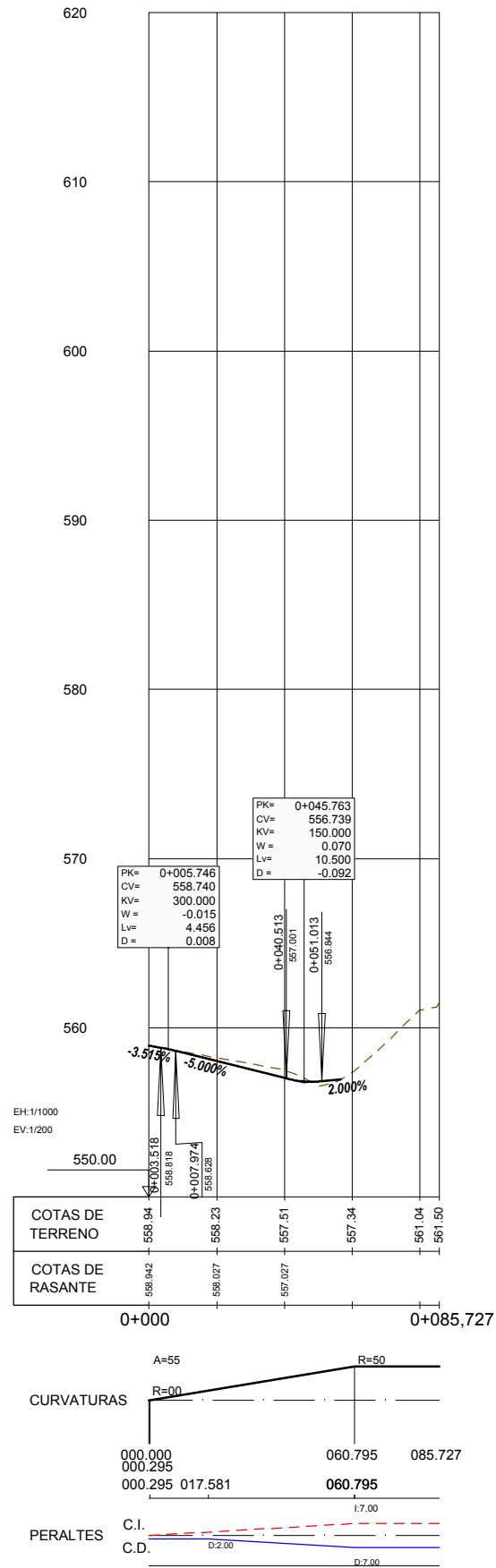
CÓDIGO: S10140013-0E5 | ARCHIVO: 04.3.3\_P. con Enlace 2 | FECHA: 21/09/2017 | DIBUJO: BRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



## EJE 85. Conexión 2 calzadas con glorieta Poligono

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEL ESTADO DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.3</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Enlace 2</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
											HOJA 10 DE 11

CÓDIGO: S100140013-0E5 | ARCHIVO: 04.3.3\_P\_Lon\_Enlace 2 | FECHA: 21/02/2017 | DBLÚO: BPA | REV: 1\_02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM 29N



## EJE 86. Conexión 1 calzada con glorieta Polígono



SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS,  
 TRANSPORTES Y VIVIENDA  
 SECRETARÍA GENERAL DE  
 INFRAESTRUCTURAS  
 DIRECCIÓN GENERAL DE  
 CARRETERAS  
 DEMARCAÇÃO DE CARRETERAS DEL ESTADO  
 EN EXTREMADURA

CONSULTORES:  
**gallardo-consultores**  
**EPF**  
**PAYMACOTAS EXTREMADURA**

EL INGENIERO AUTOR  
 DEL PROYECTO:  
*A. Jaureguizar*  
 A. JAUREGUÍZAR FRANCÉS

EL INGENIERO DIRECTOR  
 DEL PROYECTO:  
*A. Muriel*  
 A. MURIEL BARRIUSO

EXAMINADO EL INGENIERO  
 JEFE DE LA DEMARCAÇÃO:  
*J.M. Blanco*  
 J.M. BLANCO SEGARRA

ESCALAS:  
 1:1.000  
 1:200  
  
 EN ORIGINAL UNE A1:

TÍTULO DEL PROYECTO:  
 PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN  
 VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432  
 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300.  
 PROVINCIA DE BADAJOZ.

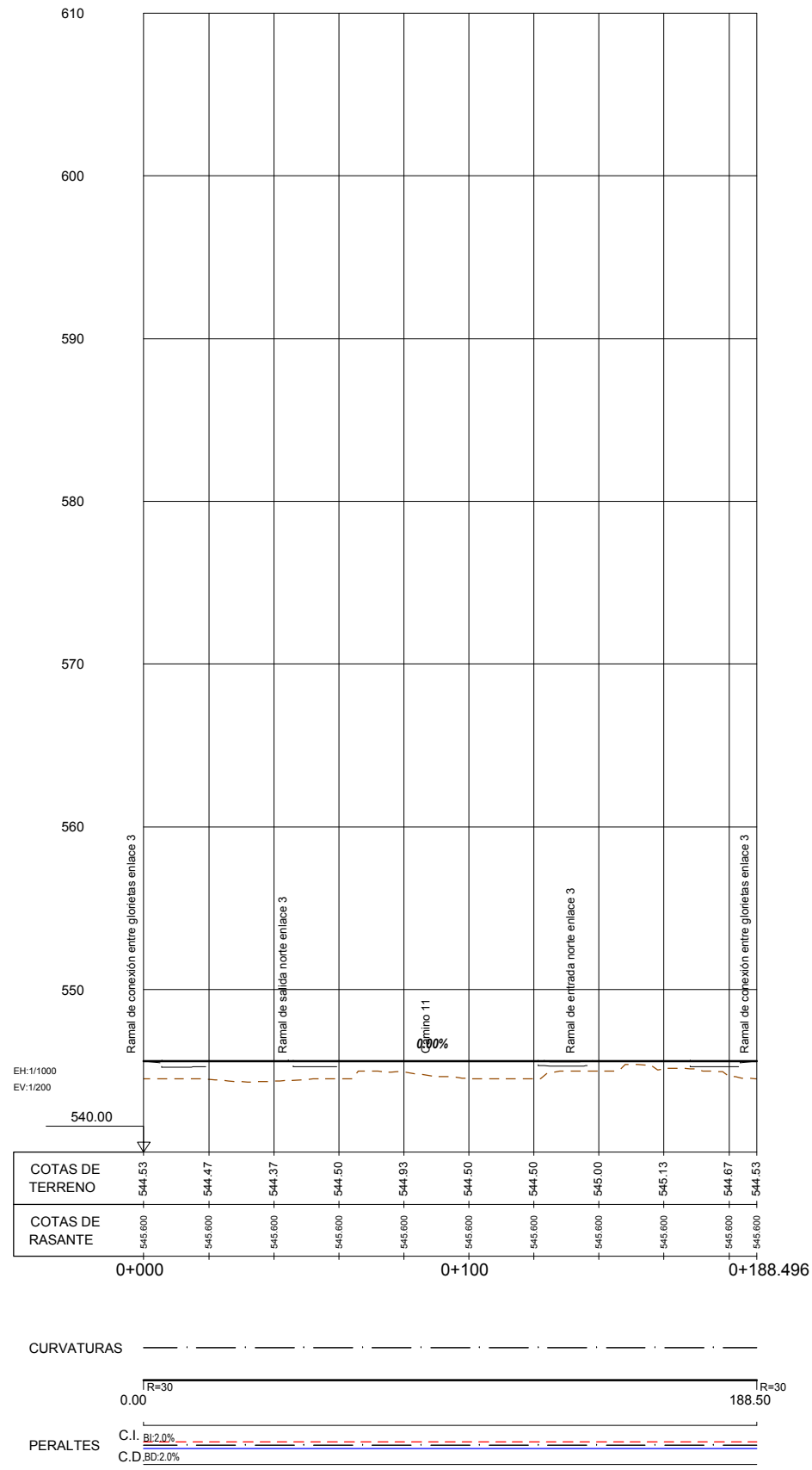
CLAVE:  
 23-BA-4110

Nº PLANO:  
**4.3.3**

DESIGNACIÓN:  
**TRAZADO**  
**Perfiles Longitudinales Enlace 2**

FECHA:  
 DICIEMBRE-2017  
 HOJA 11 DE 11

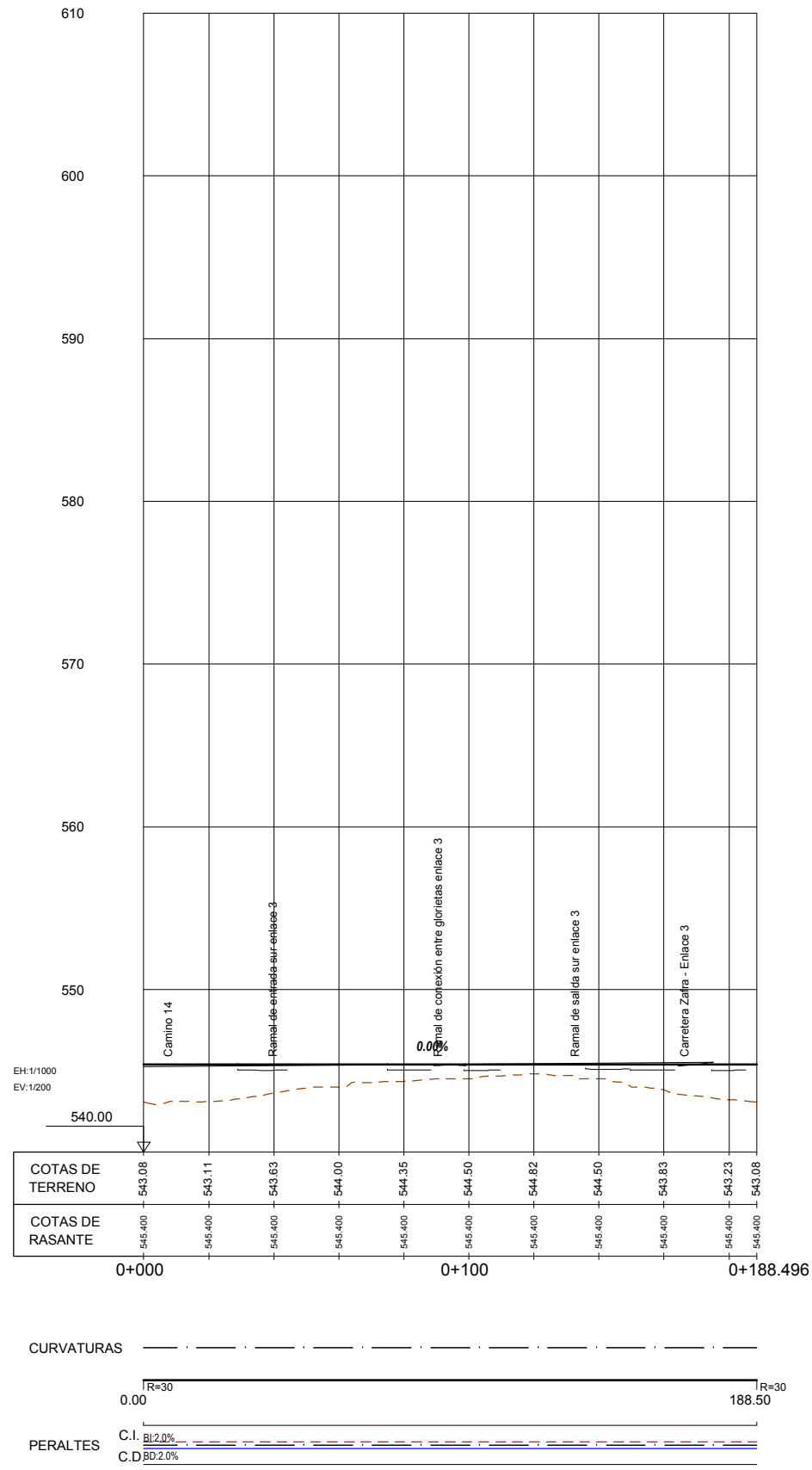
CÓDIGO: 5100140013.00ES | ARCHIVO: 04.3.4\_P\_Lon Enlace 3 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: [Firma] | EL PROYECTISTA: [Firma] | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



## EJE 18. Glorieta norte enlace 3

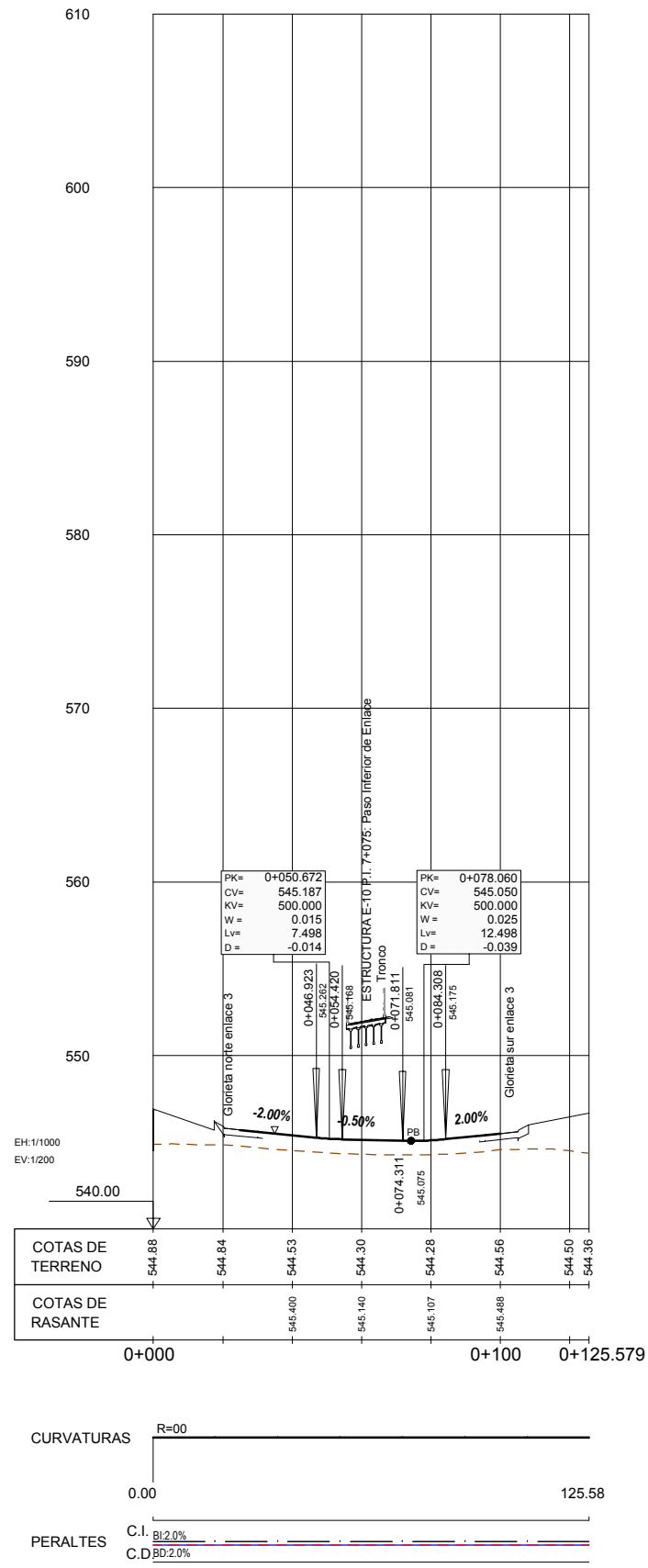


CÓDIGO: 51001400130RES | ARCHIVO: 04.3.4\_P\_Lon Enlace 3 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | DILATA: ETRS89 - Proyección: UTM - Zona UTM: 29N



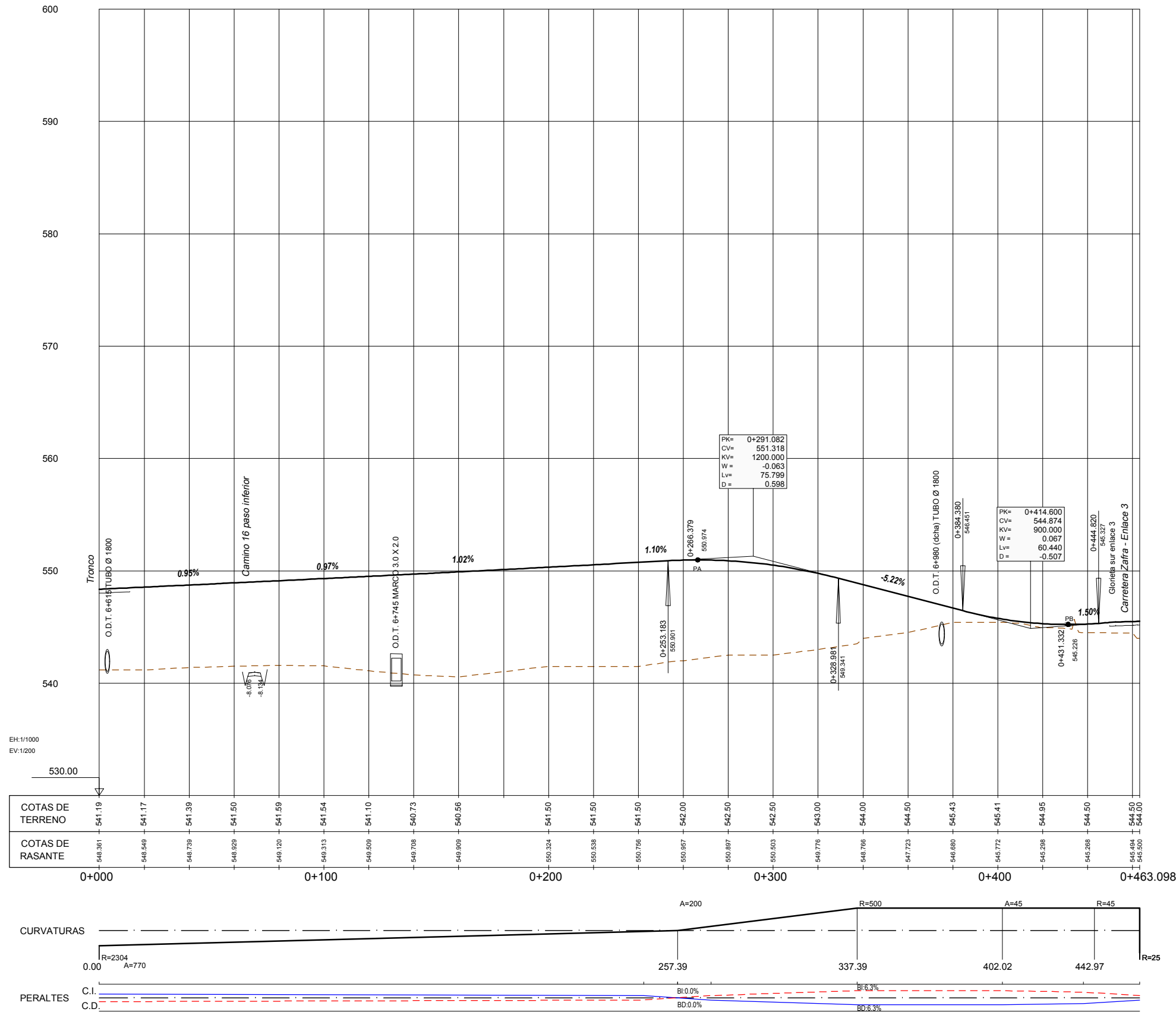
## EJE 19. Glorieta sur enlace 3

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.4\_P\_Lon Enlace 3 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Dato: ETRS89 Proyección: UTM Zona: UTM-29N



## EJE 20. Ramal de conexión entre glorieta enlace 3

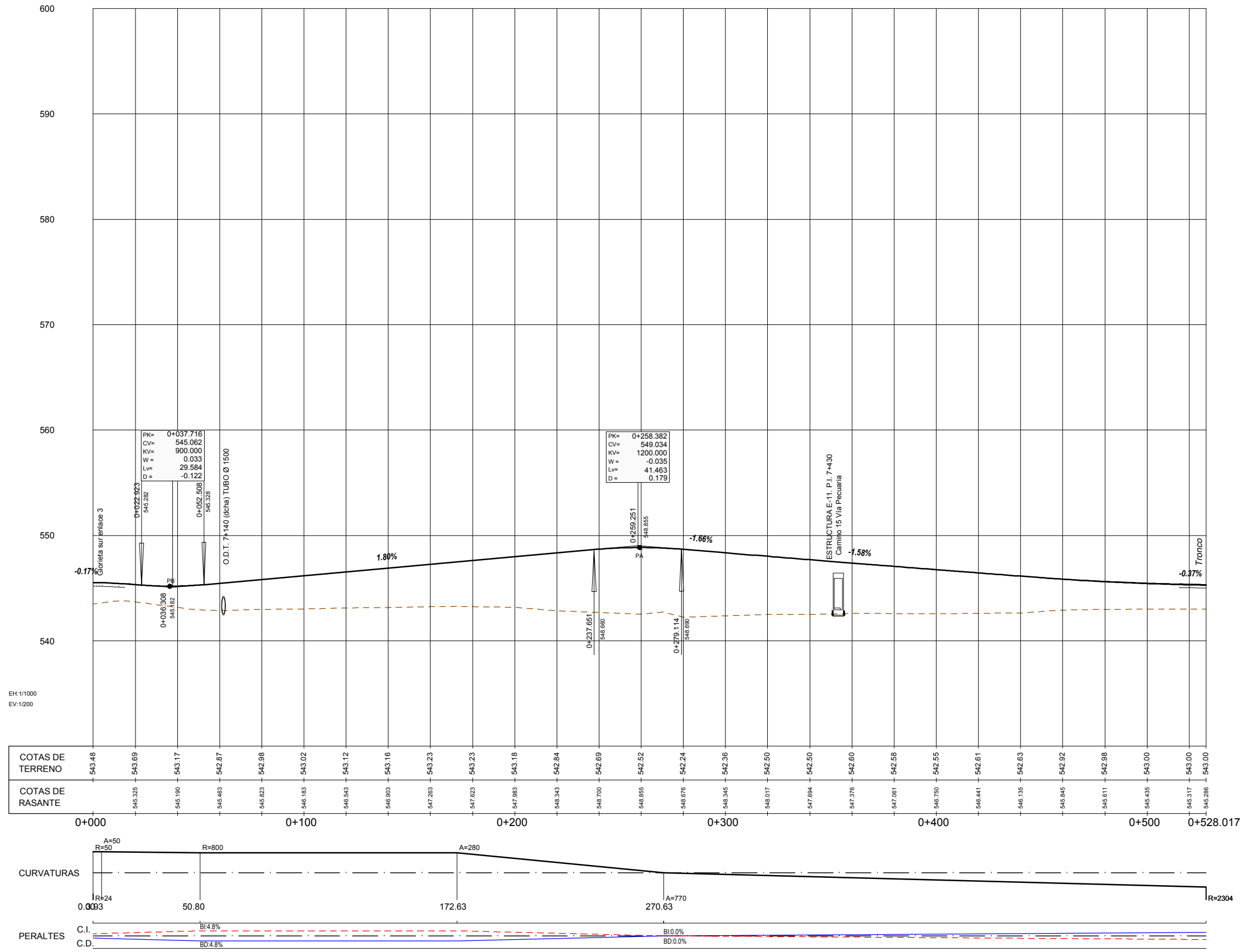
CÓDIGO: 5100140013.00ES | ARCHIVO: 04.3.4\_P\_Lon Enlace 3 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | DILATA: ETRSS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



## EJE 21. Ramal de salida sur enlace 3

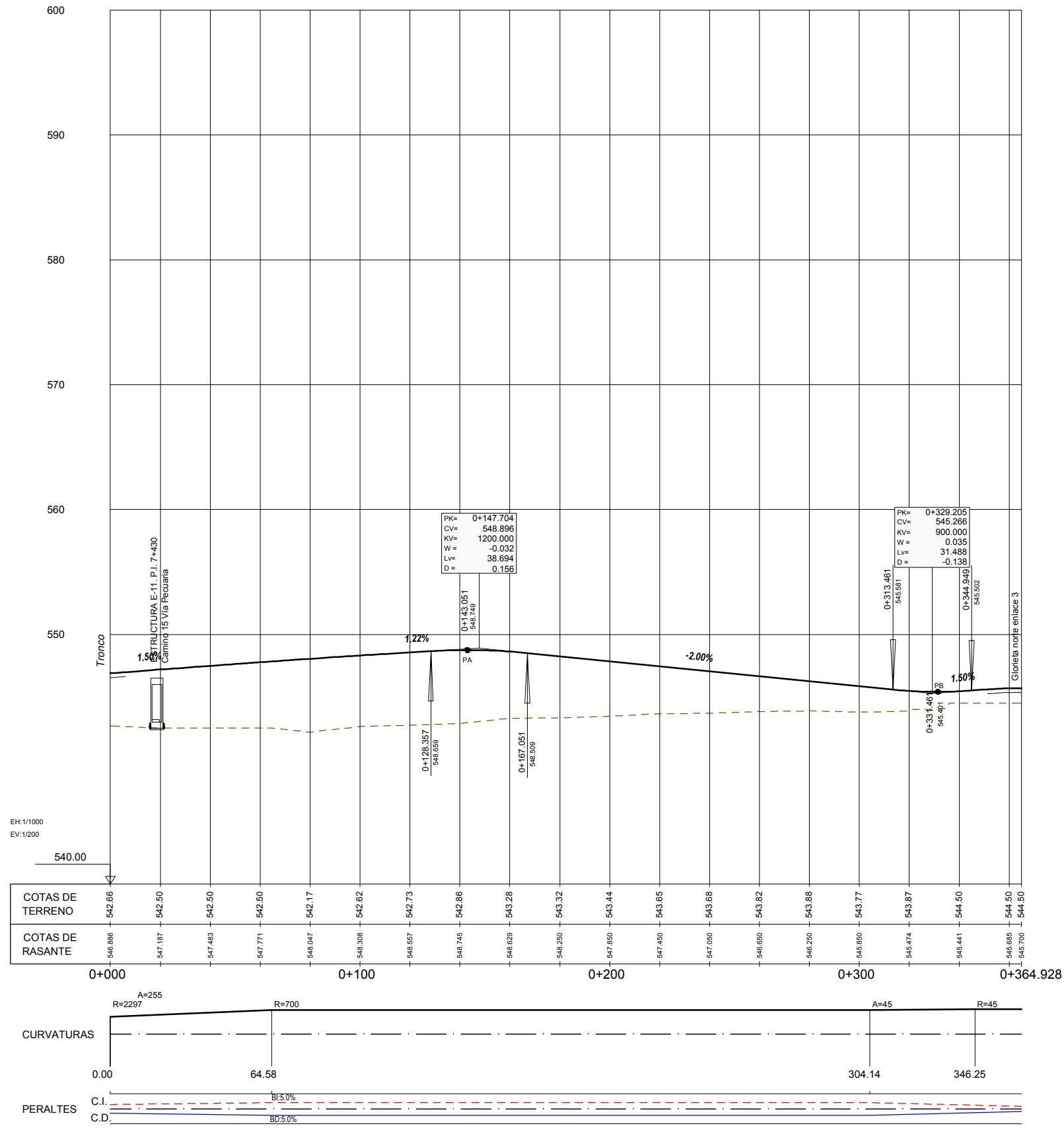
	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.4</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Enlace 3	FECHA: DICIEMBRE-2017
											HOJA 04 DE 8

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.4\_P\_Lon Enlace 3 | FECHA: 20/02/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



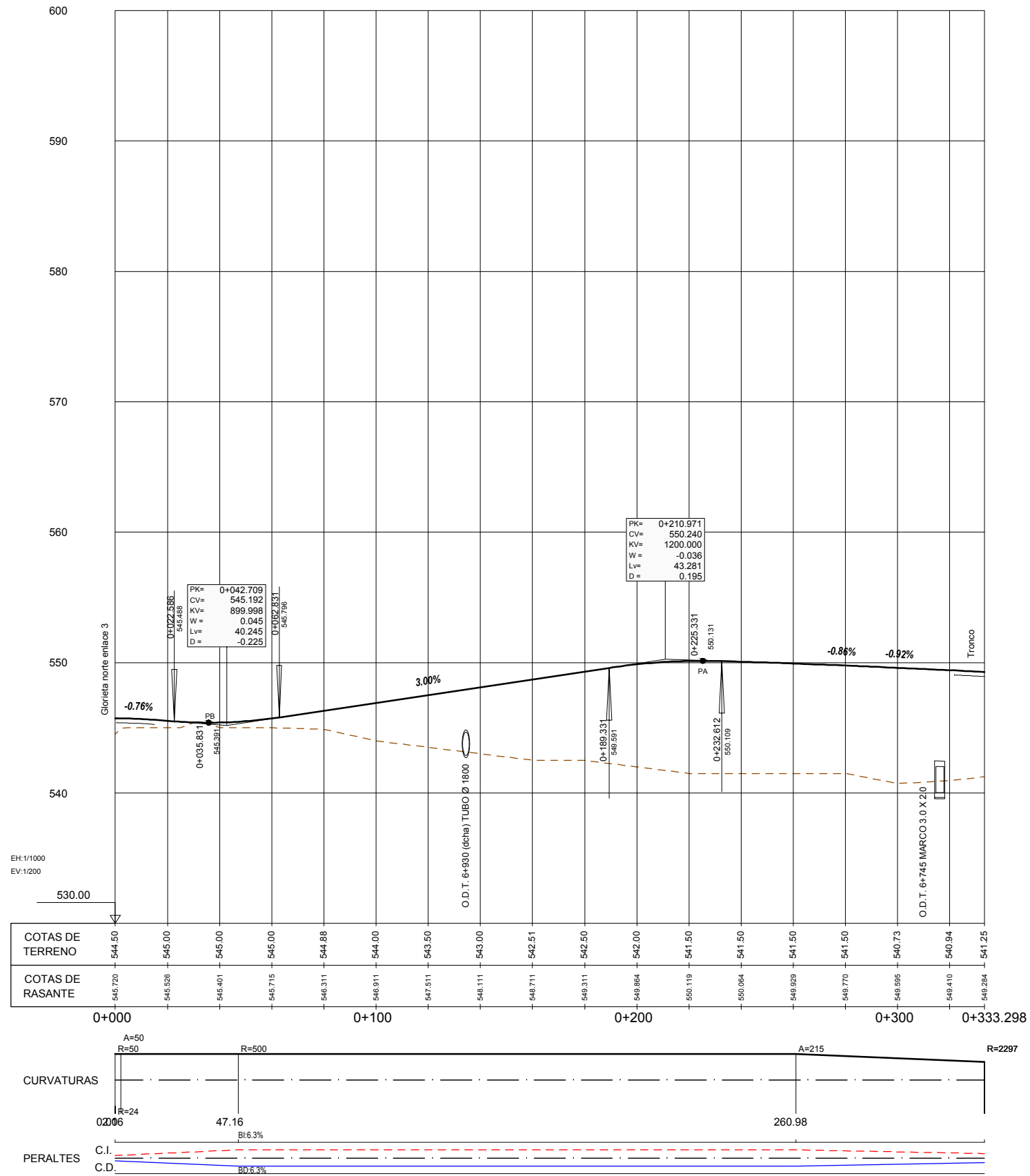
## EJE 22. Ramal de entrada sur enlace 3

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.4\_P\_Lon Enlace 3 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | DILUM: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



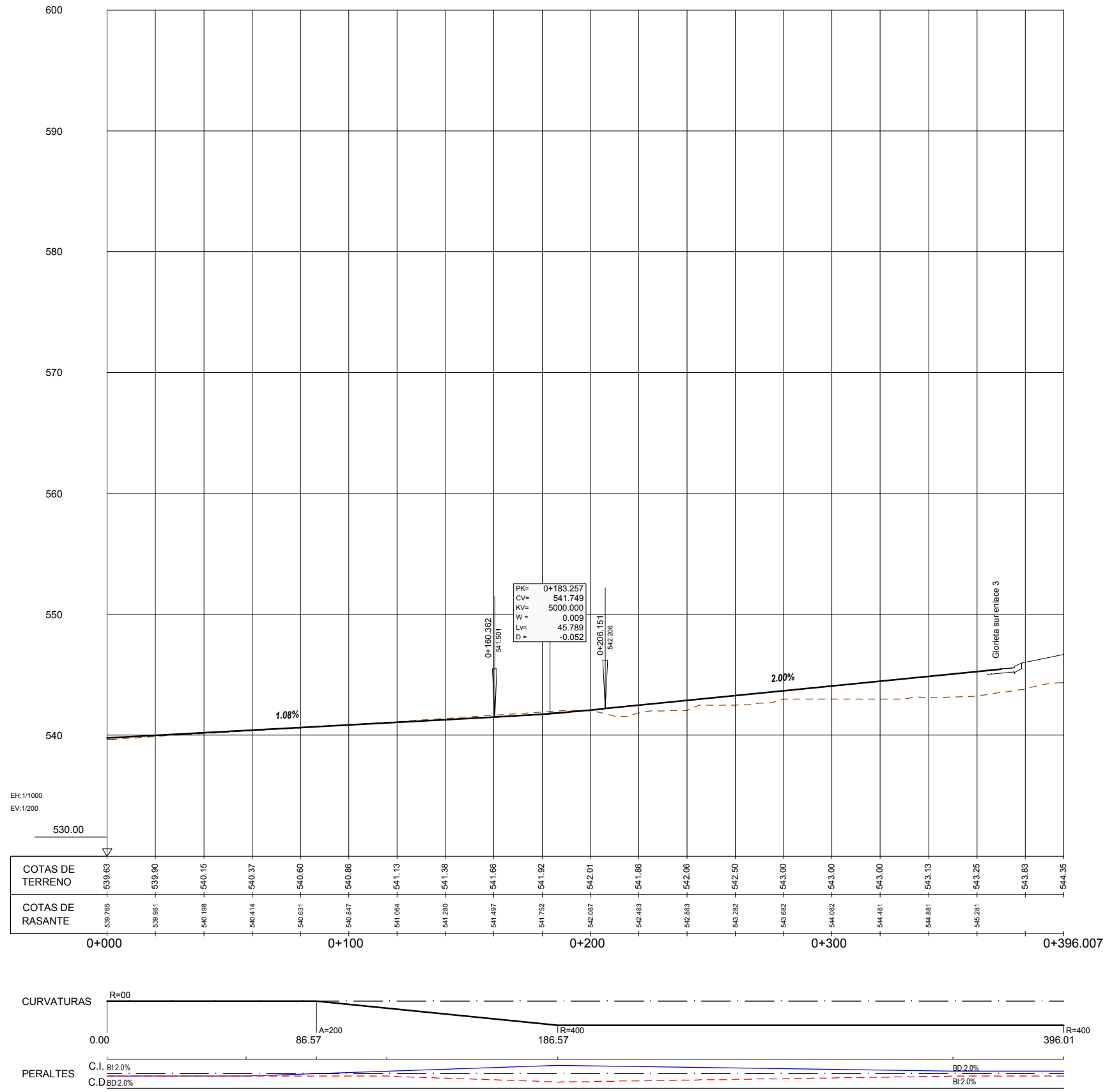
## EJE 23. Ramal de salida norte enlace 3

CÓDIGO: 5100140013.00ES | ARCHIVO: 04.3.4\_P\_Lon Enlace 3 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | DILUM: ETR589 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



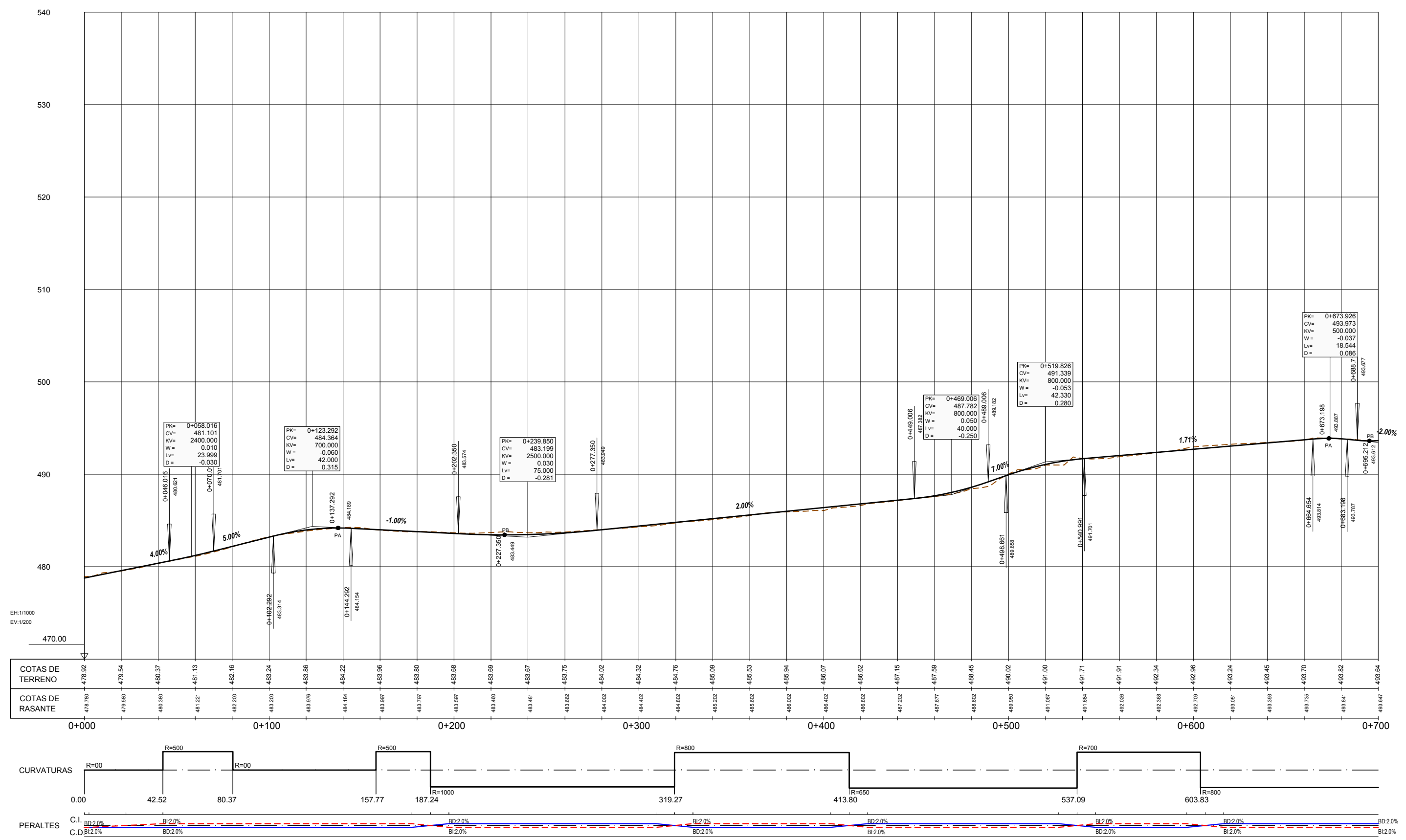
## EJE 24. Ramal de entrada norte enlace 3

CÓDIGO: 5100140013.005 | ARCHIVO: 04.3.4\_P\_Lon Enlace 3 | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1: 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



## EJE 25. Carretera Zafra - Enlace 3

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N

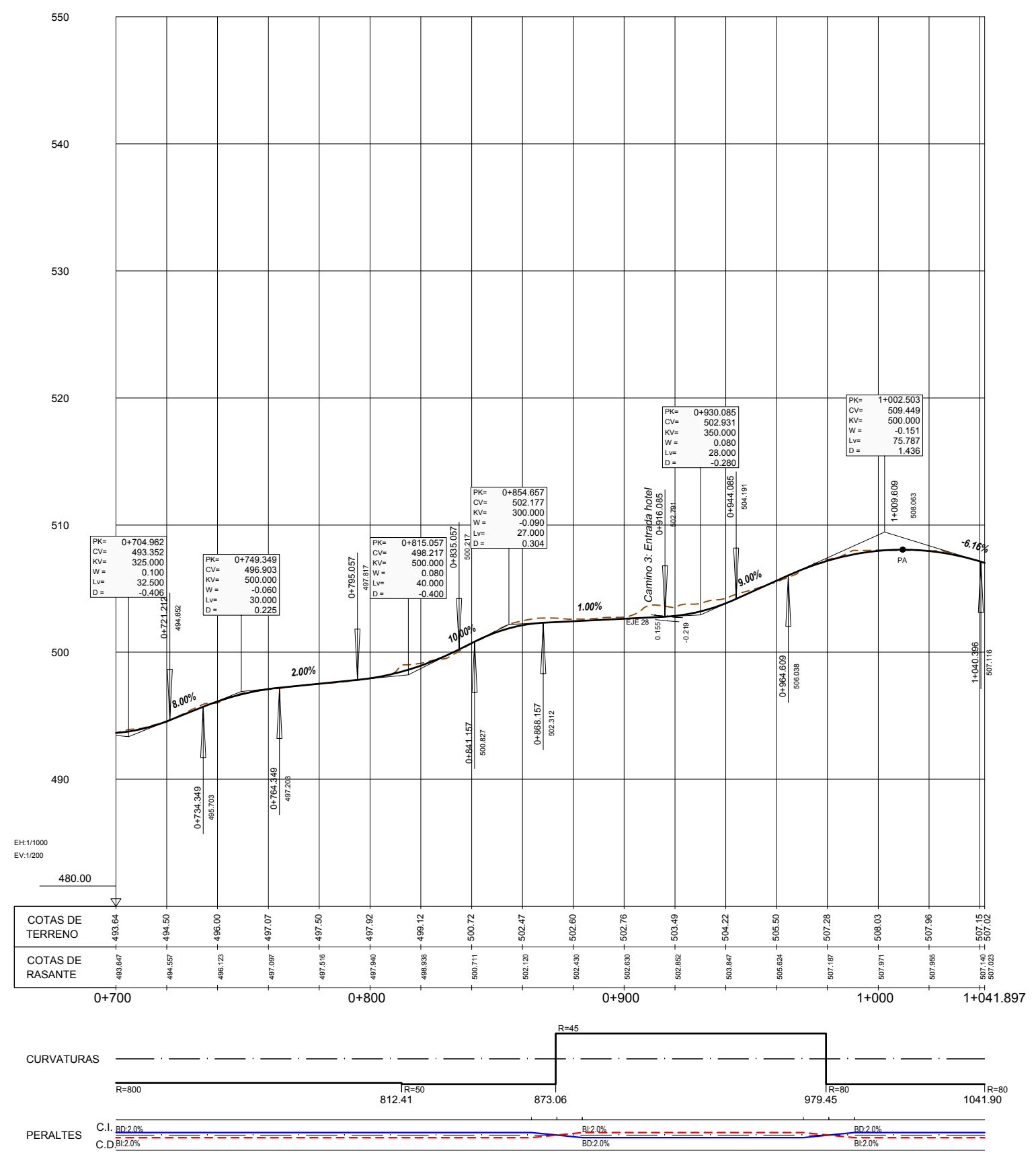


# EJE 26. Camino 1

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA. SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUIZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUOSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Caminos</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
	HOJA 01 DE 33										



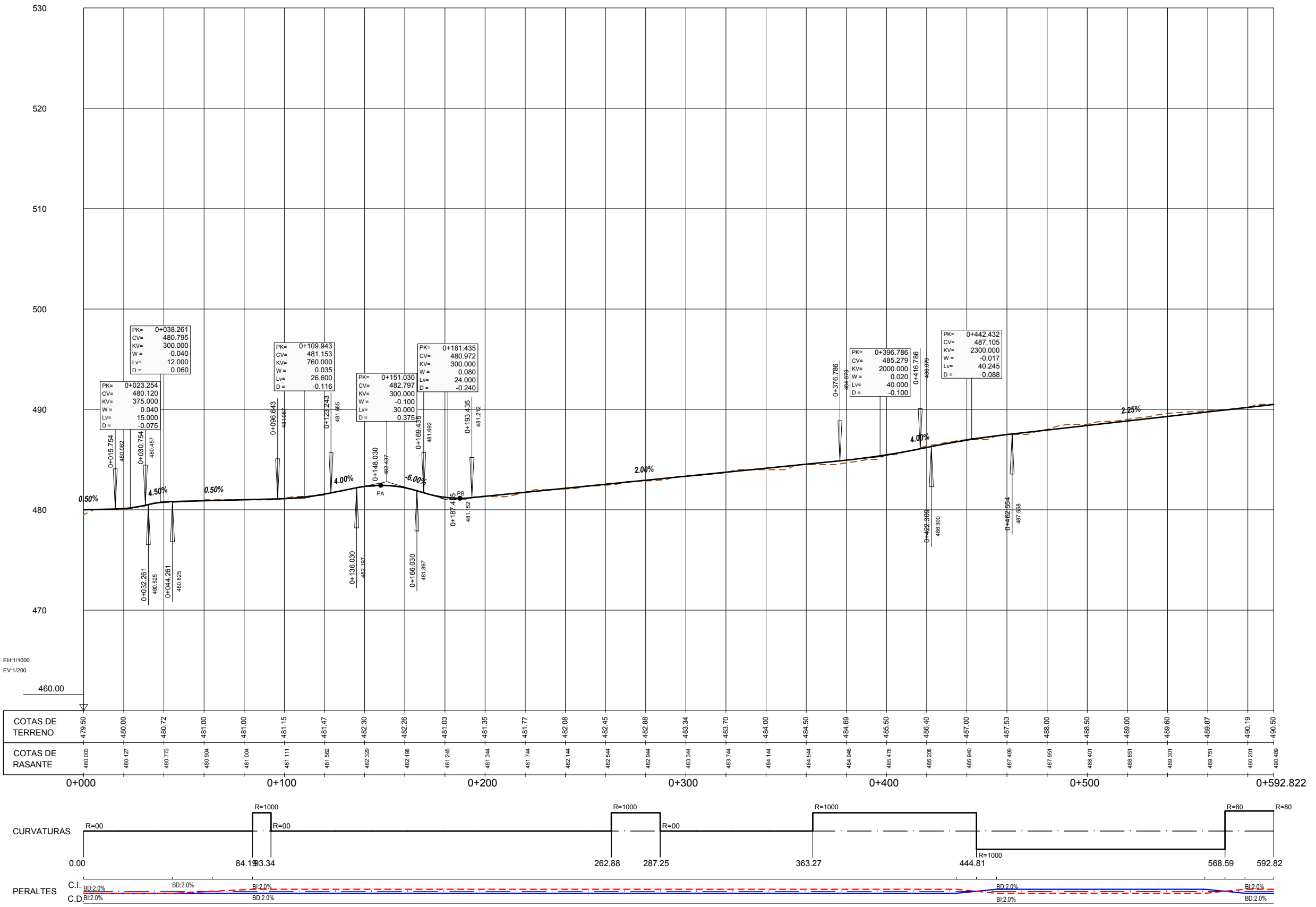
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



# EJE 26. Camino 1

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Caminos	FECHA: DICIEMBRE-2017
		HOJA 02 DE 33									

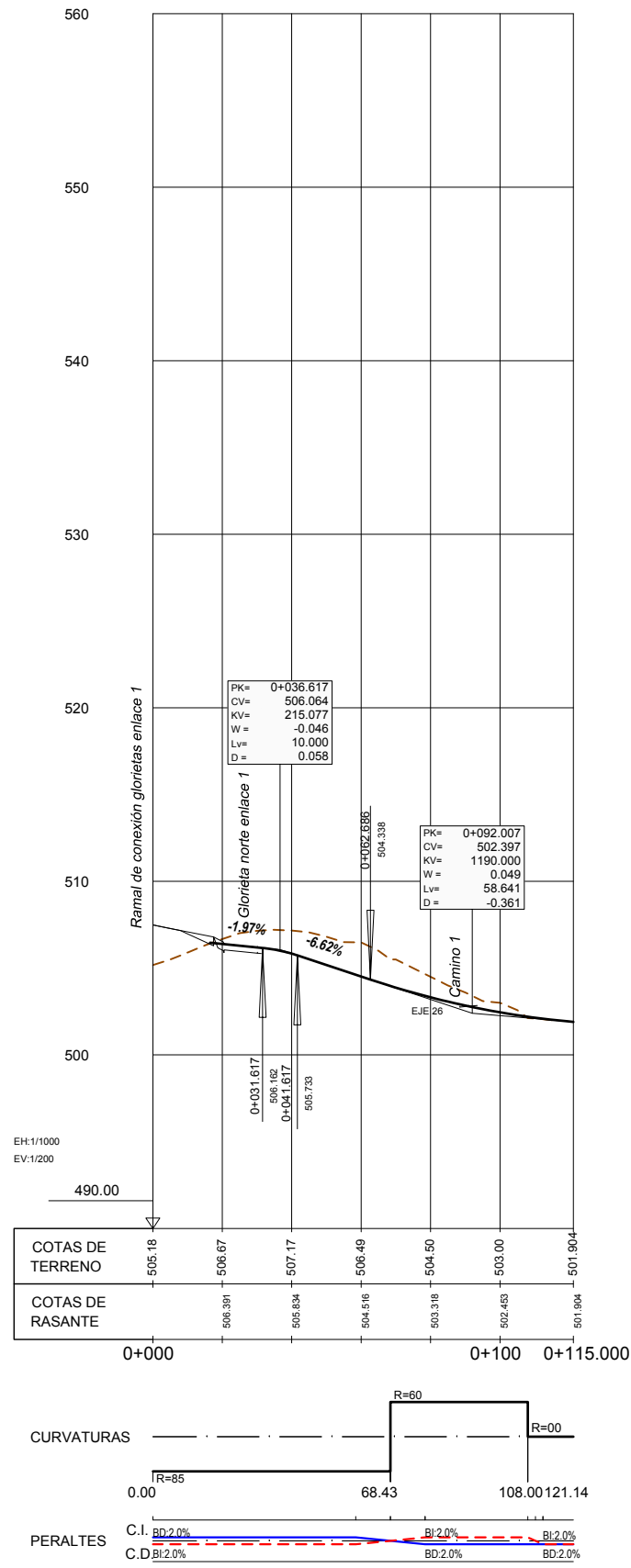
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 Proyección UTM Zona UTM: 29N



# EJE 27. Camino 2

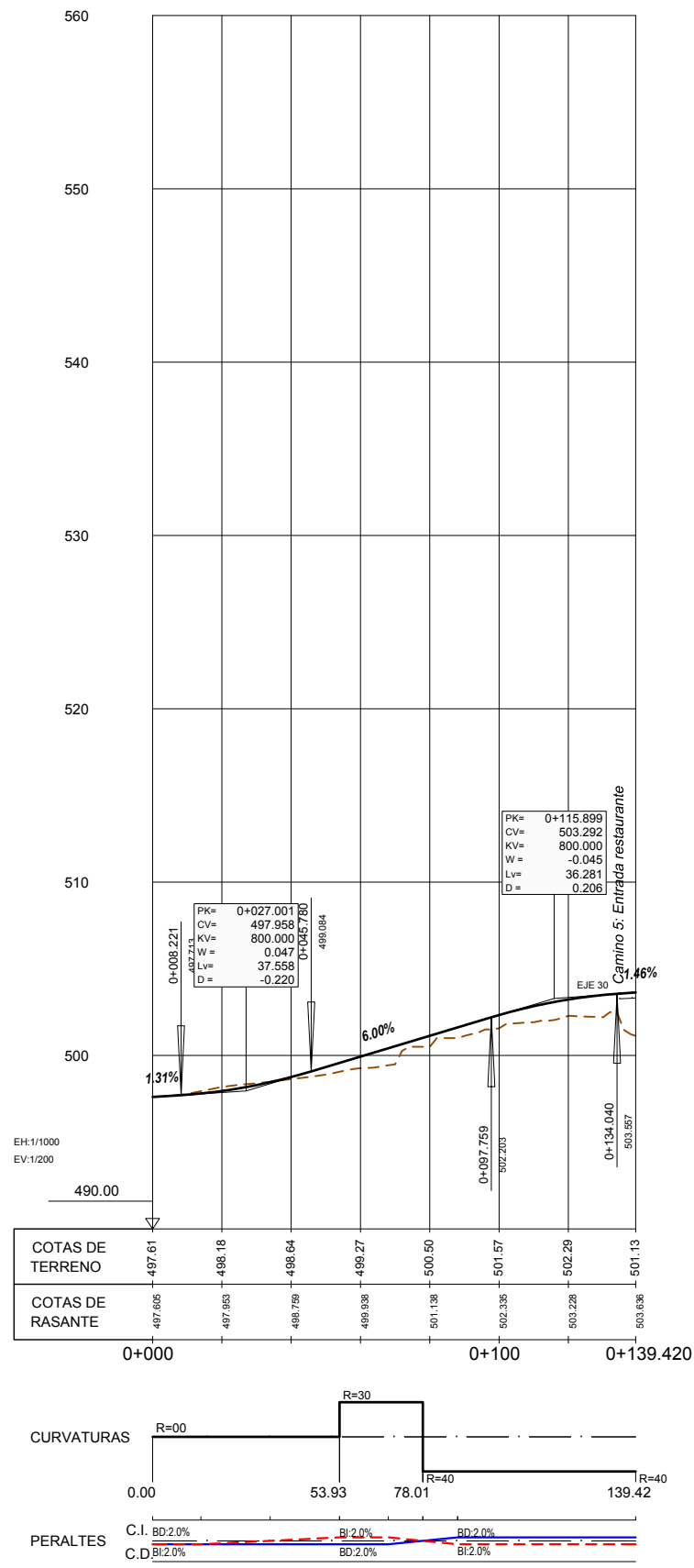
	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Caminos</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
	DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA A. JAUREGUIZAR FRANCÉS   A. MURIEL BARRIUOSO   J.M. BLANCO SEGARRA   EN ORIGINAL UNE A1:										

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



## EJE 28. Camino 3: Entrada hotel

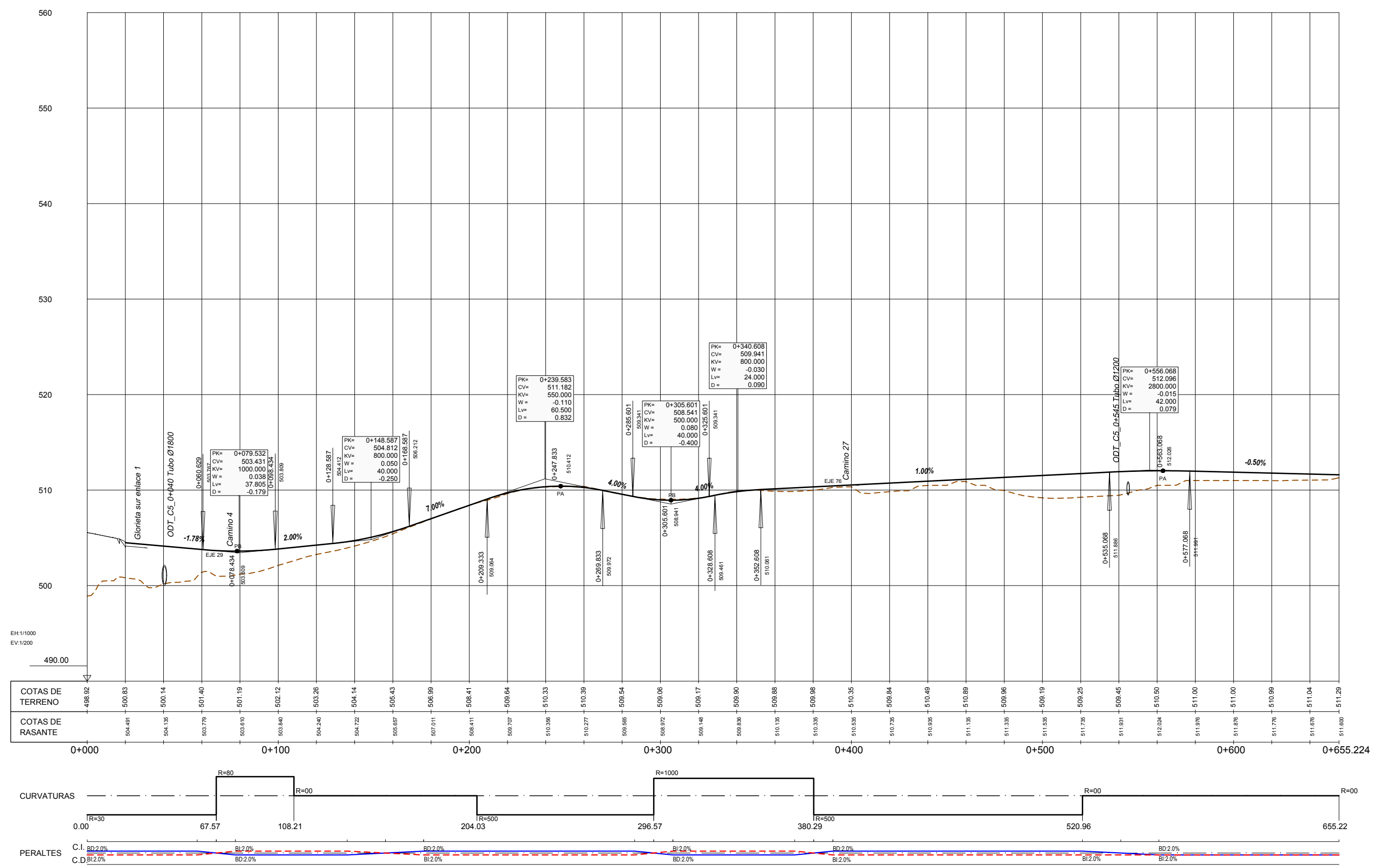
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



# EJE 29. Camino 4

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA. SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Caminos	FECHA: DICIEMBRE-2017
	EN ORIGINAL UNE A1:										

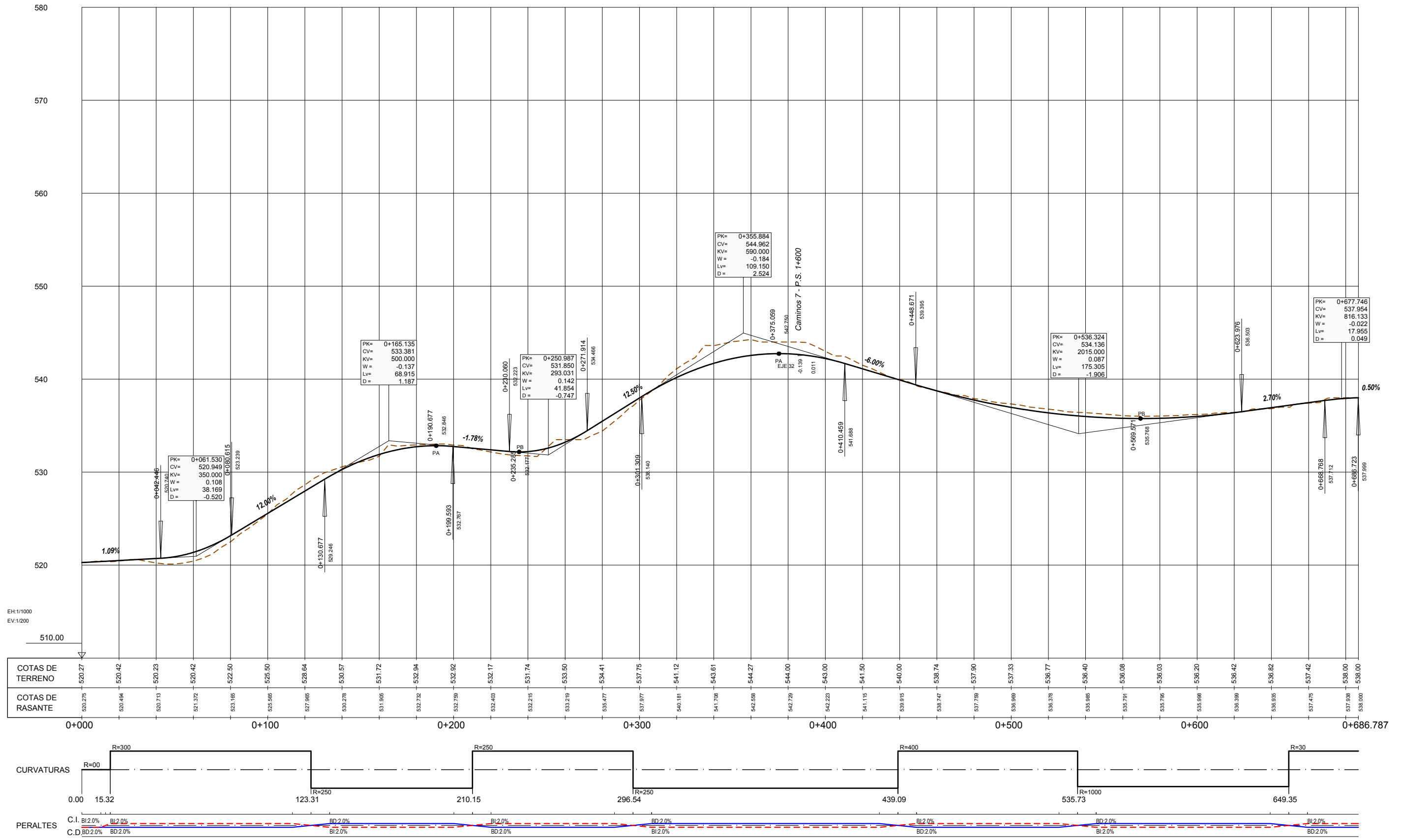
FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N  
 CODIGO: 5100140013-0E5 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos



## EJE 30. Camino 5: Entrada restaurante

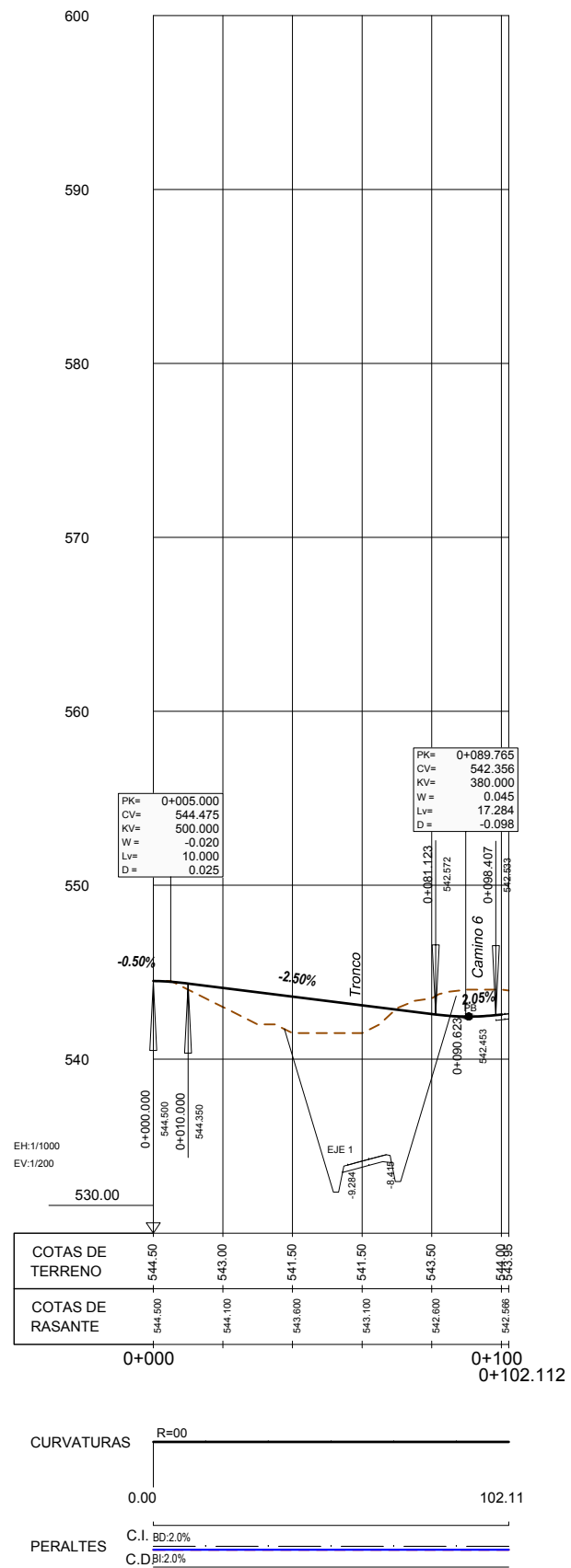
	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA. SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Caminos</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
		DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA A. JAUREGUIZAR FRANCÉS   A. MURIEL BARRIUOSO   J.M. BLANCO SEGARRA EN ORIGINAL UNE A1:									

CODIGO: 5100140013-005 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



# EJE 31. Camino 6

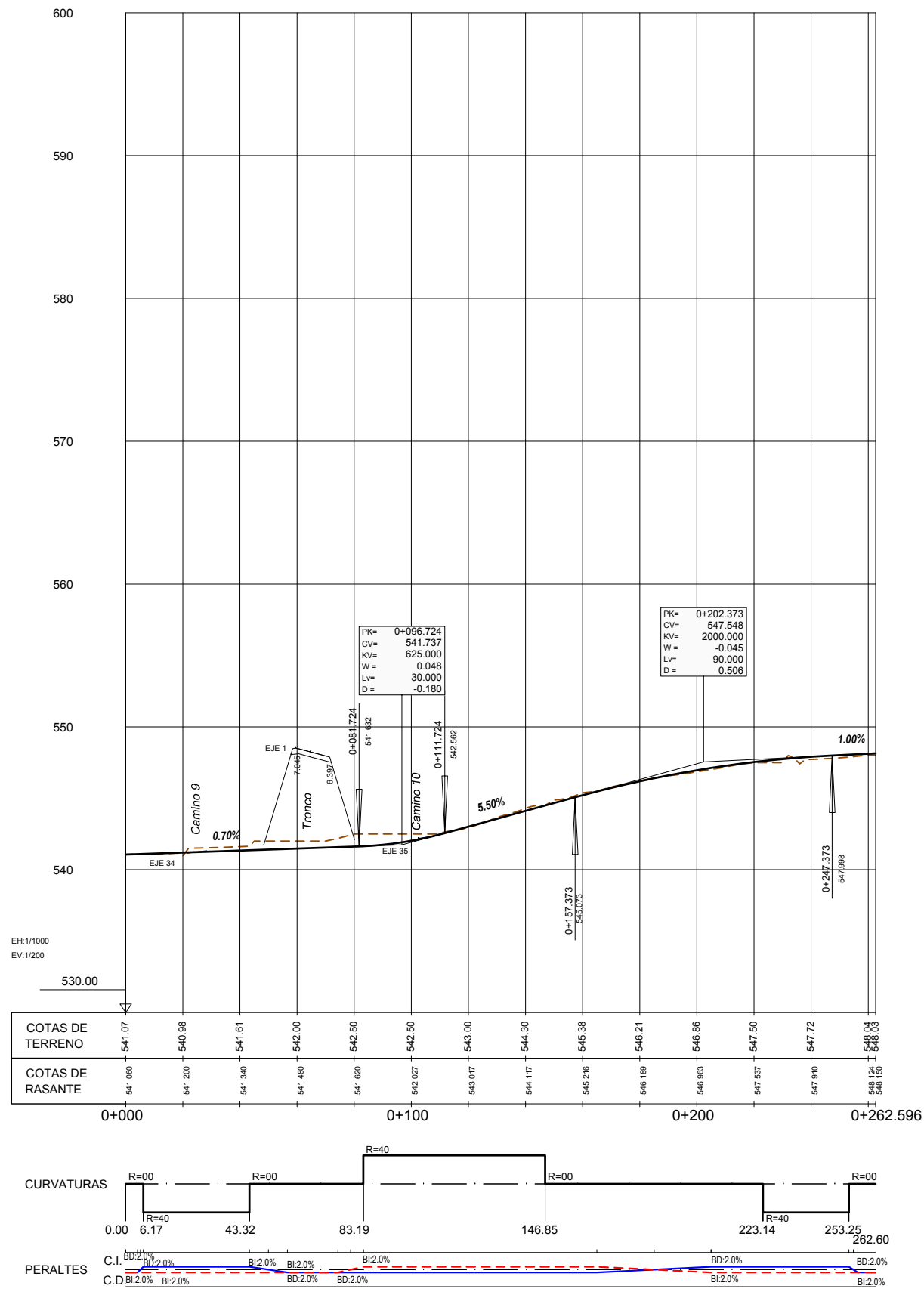
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



## EJE 32. Caminos 7 - P.S. 1+600

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Caminos	FECHA: DICIEMBRE-2017
		EN ORIGINAL UNE A1:									

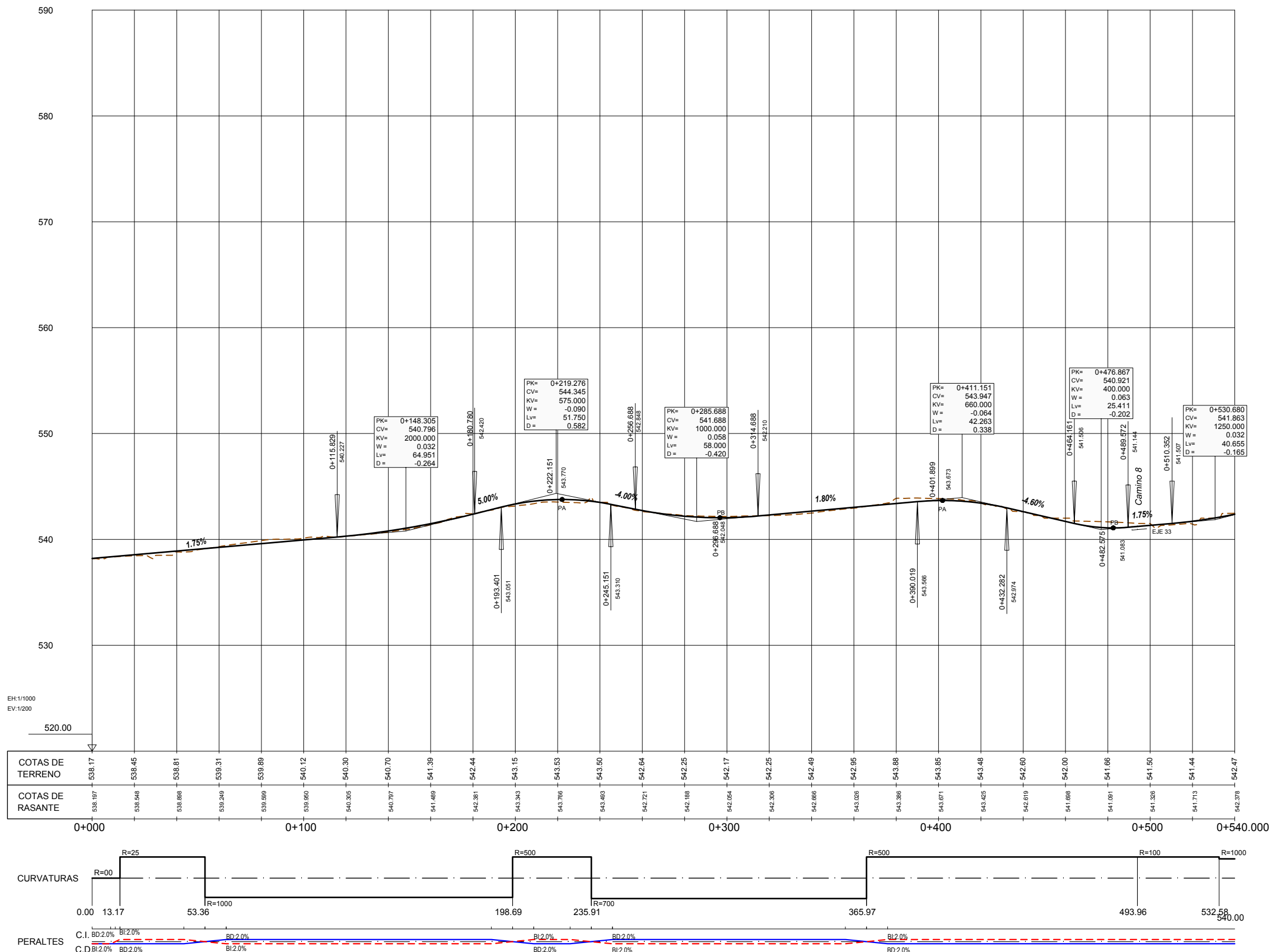
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



# EJE 33. Camino 8



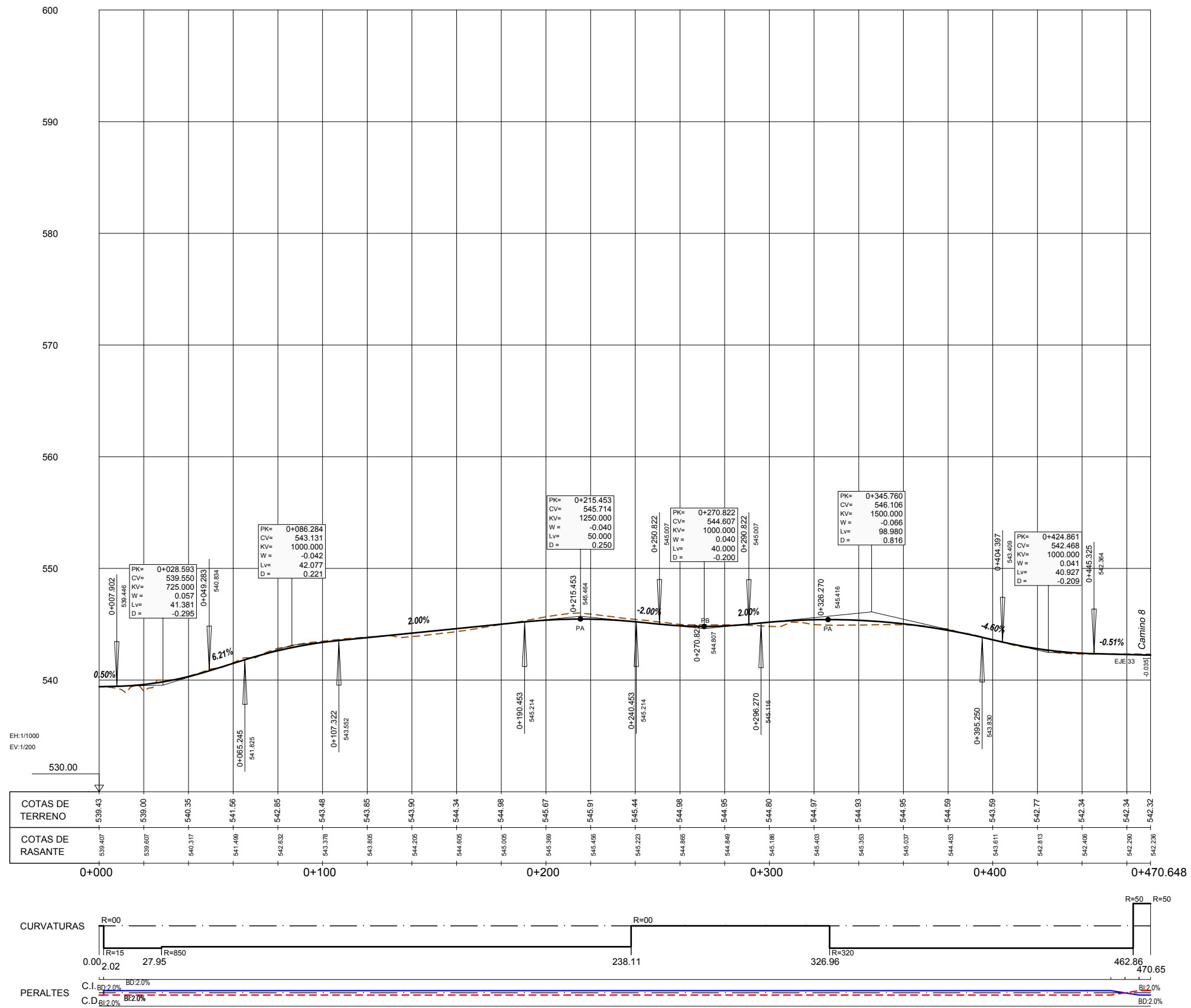
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



# EJE 34. Camino 9

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA. SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Caminos	FECHA: DICIEMBRE-2017
		HOJA 10 DE 33									

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



## EJE 35. Camino 10



SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA  
 SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS  
 DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS  
 DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA

CONSULTORES:  
  
 PAYMACOTAS EXTREMADURA

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  
  
 A. JAUREGUIZAR FRANCÉS

EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  
  
 A. MURIEL BARRIUOSO

EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  
  
 J.M. BLANCO SEGARRA

ESCALAS:  
 1:1.000  
 1:200  
  
 EN ORIGINAL UNE A1:

TÍTULO DEL PROYECTO:  
 PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.

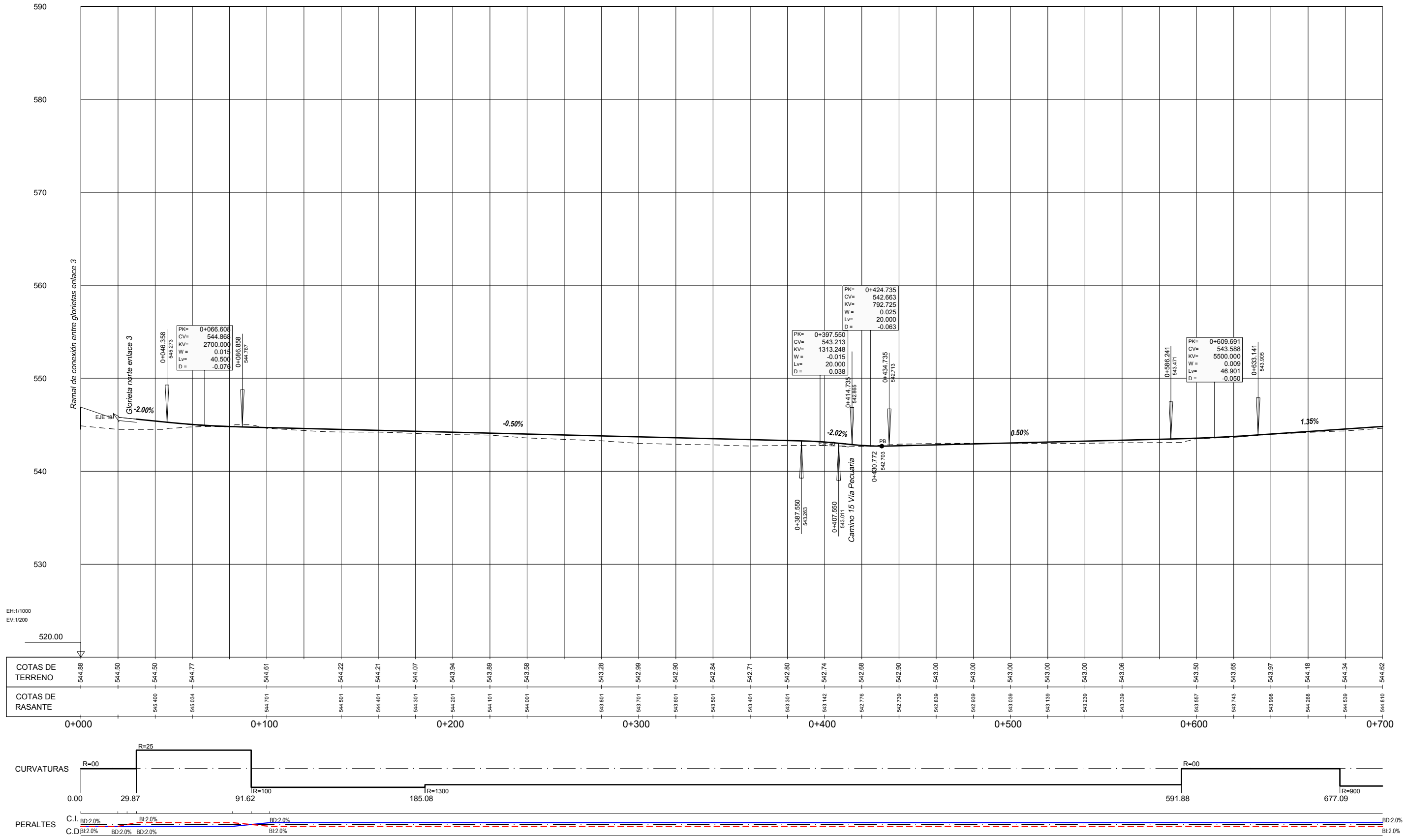
CLAVE:  
 23-BA-4110

Nº PLANO:  
**4.3.5**

DESIGNACIÓN:  
**TRAZADO**  
**Perfiles Longitudinales Caminos**

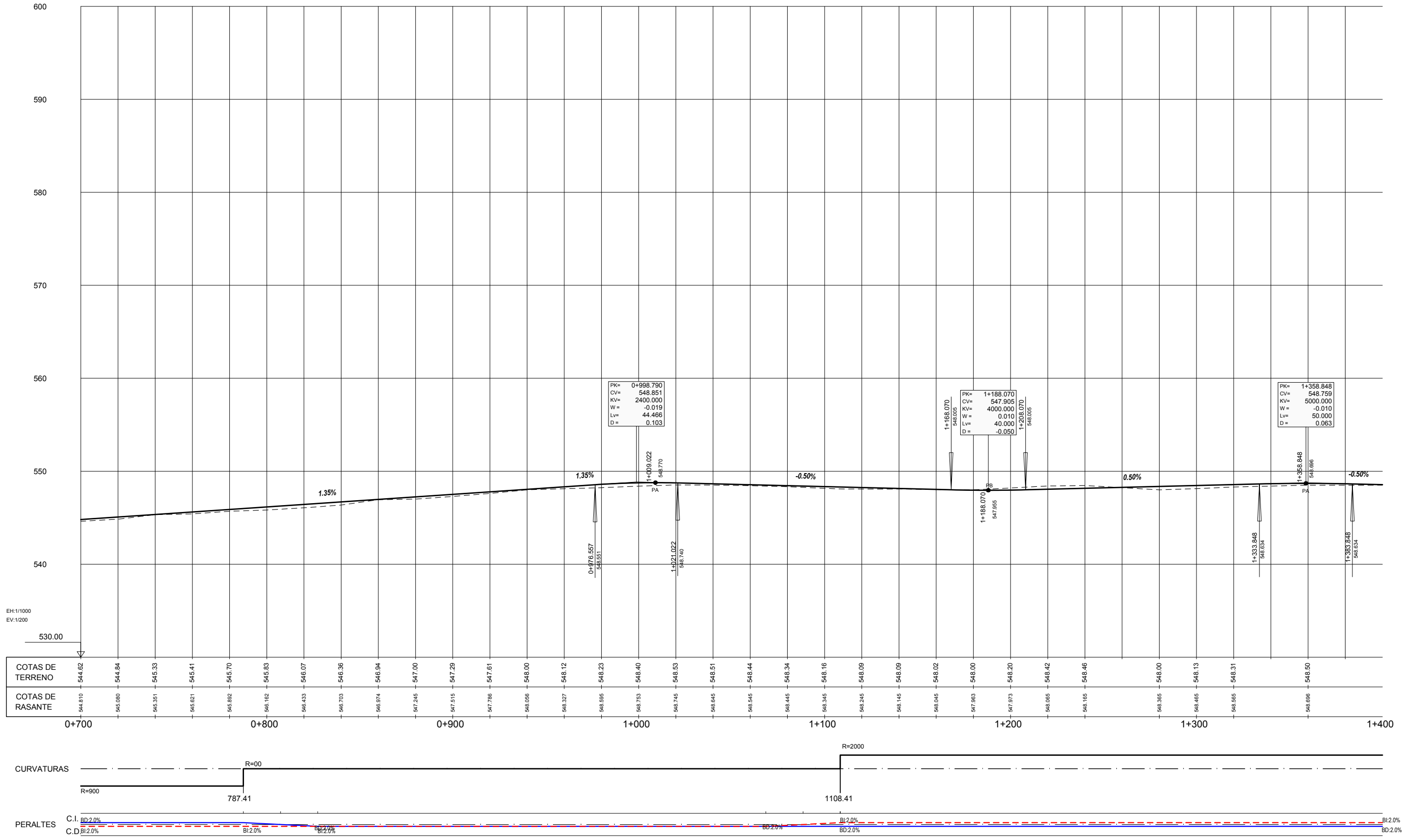
FECHA:  
 DICIEMBRE-2017  
 HOJA 11 DE 33

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO:  | EL PROYECTISTA:  | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



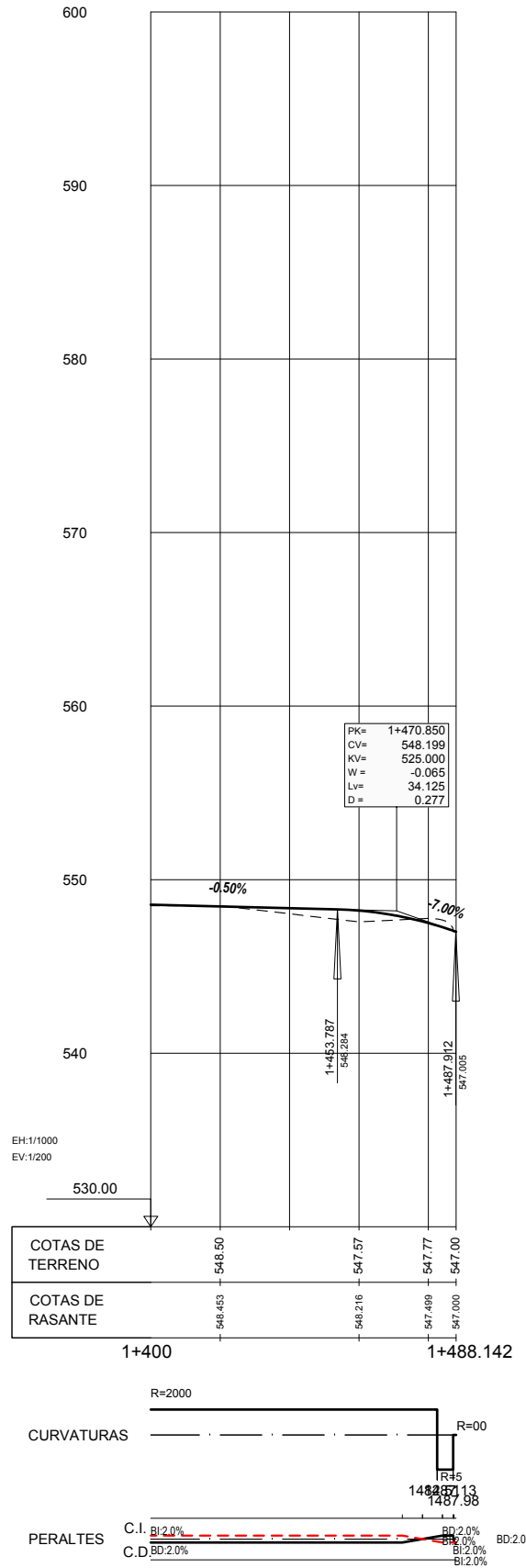
# EJE 36. Camino 11

CODIGO: 5100140013-005 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV.: 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



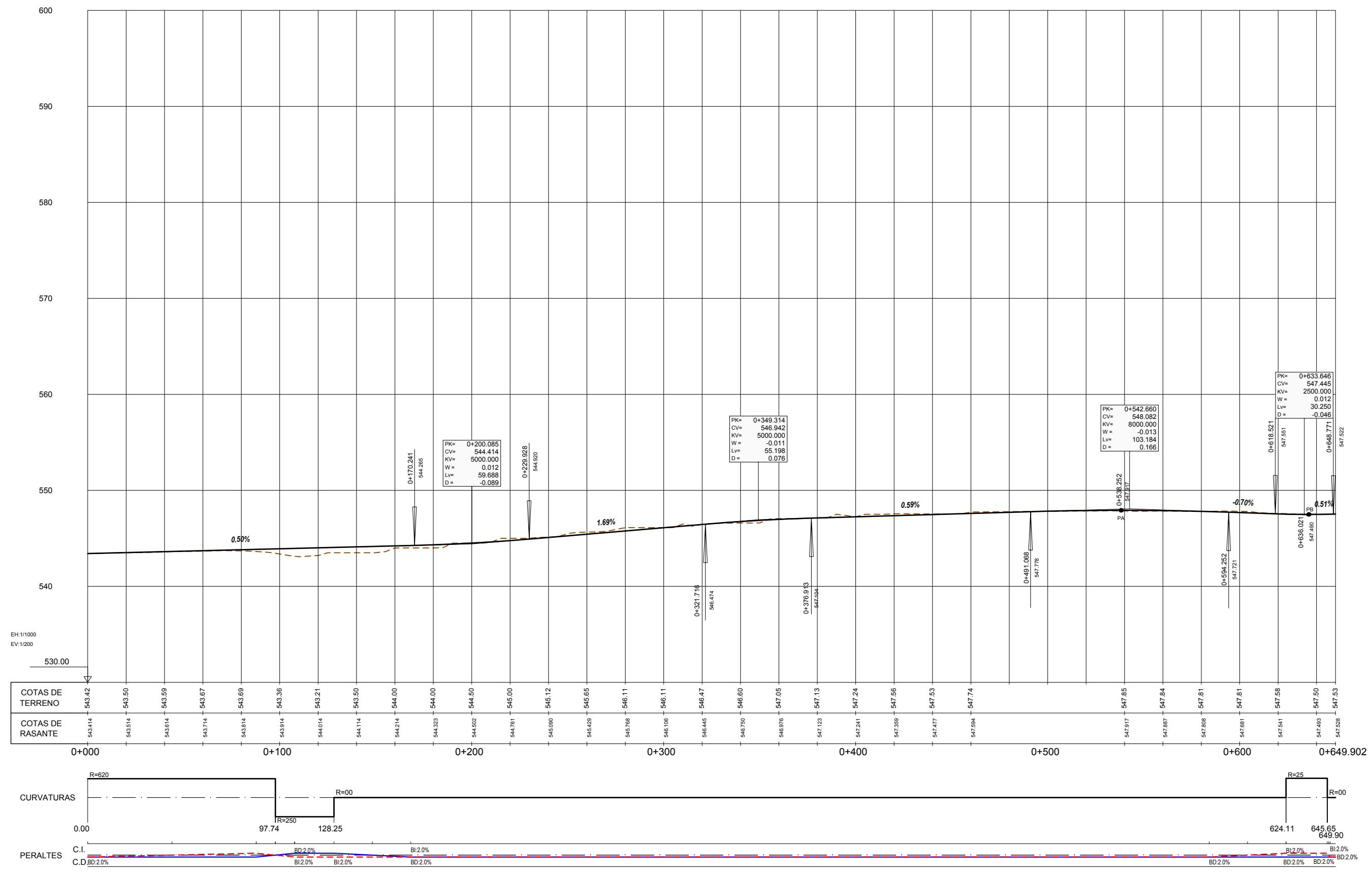
# EJE 36. Camino 11

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



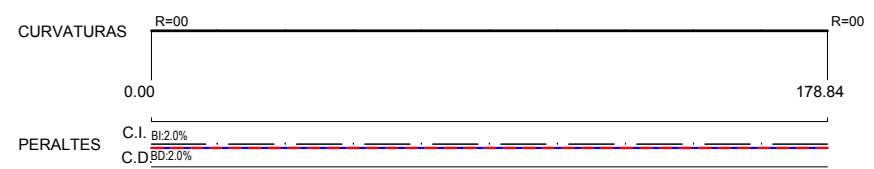
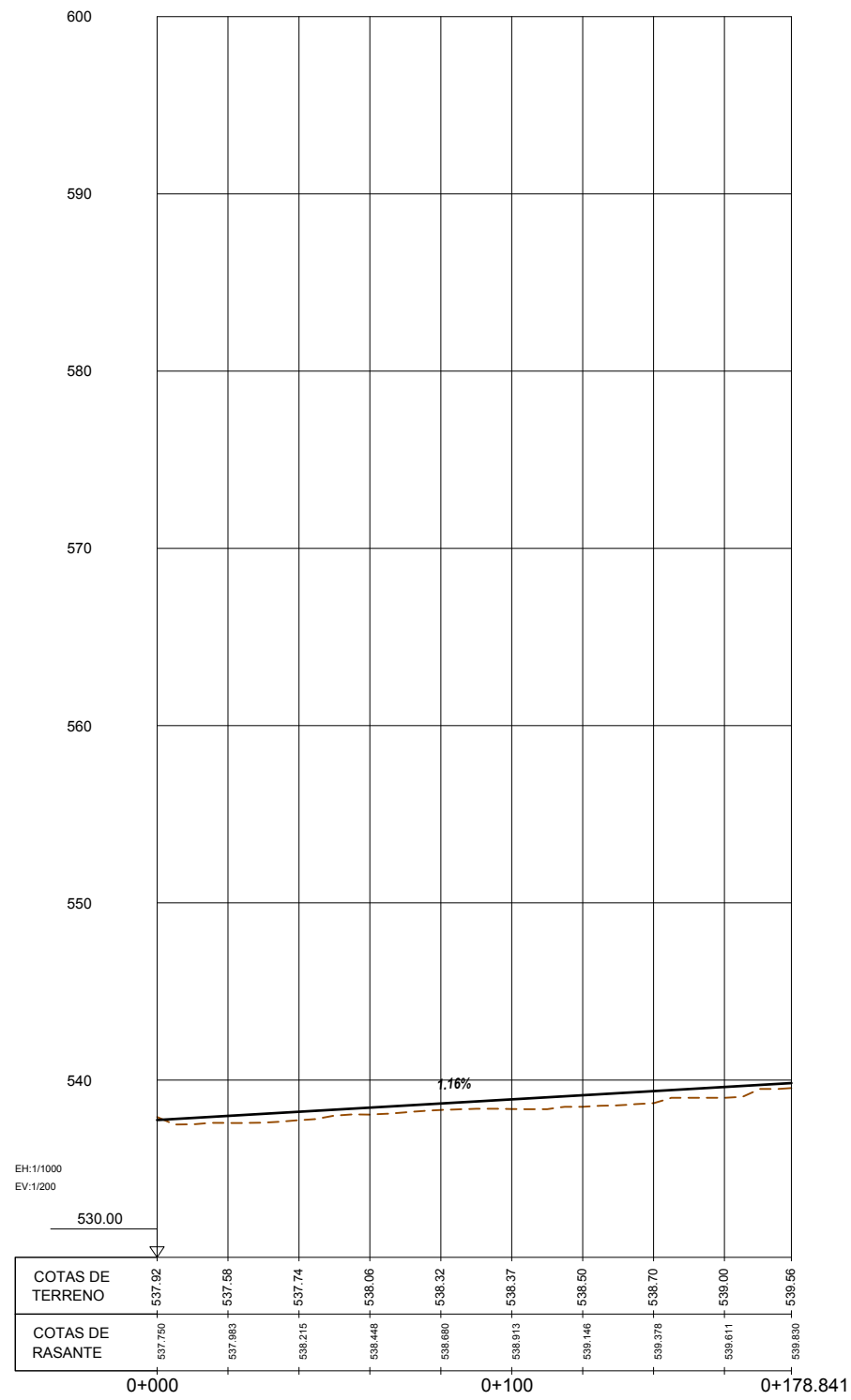
# EJE 36. Camino 11

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO:  | EL PROYECTISTA:  | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 28N



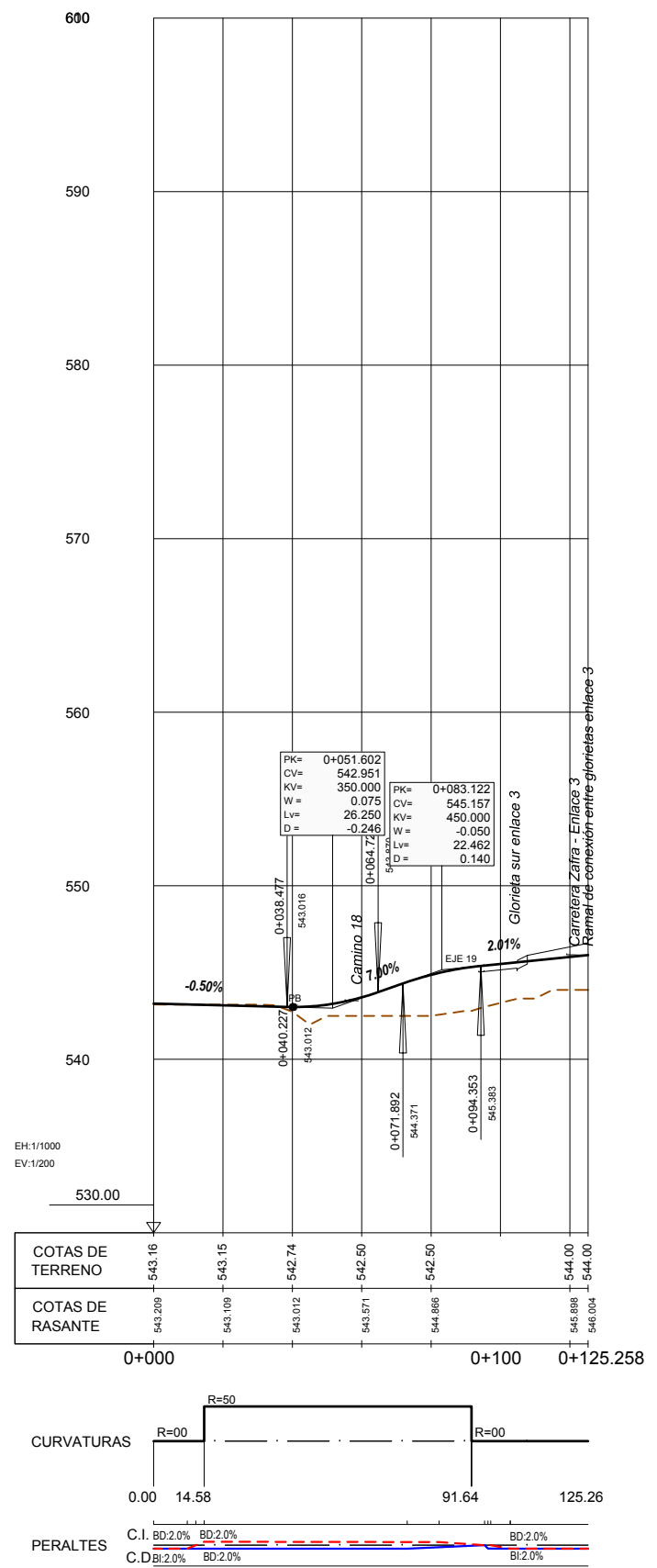
## EJE 37. Camino 12

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 29N



## EJE 38. Camino 13

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N

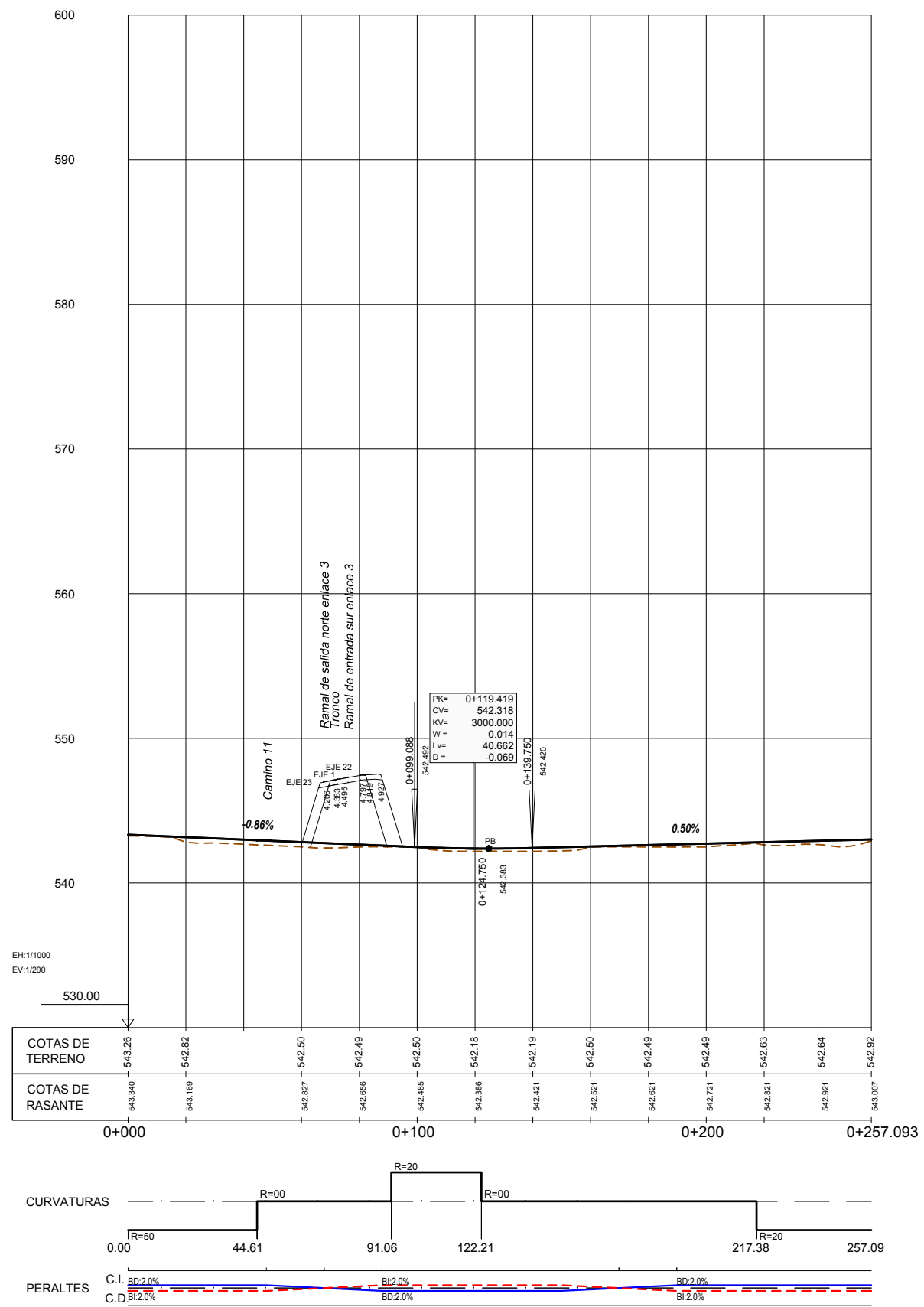


## EJE 39. Camino 14

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUIZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Caminos</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
	HOJA 17 DE 33										

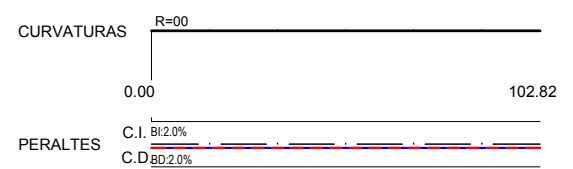
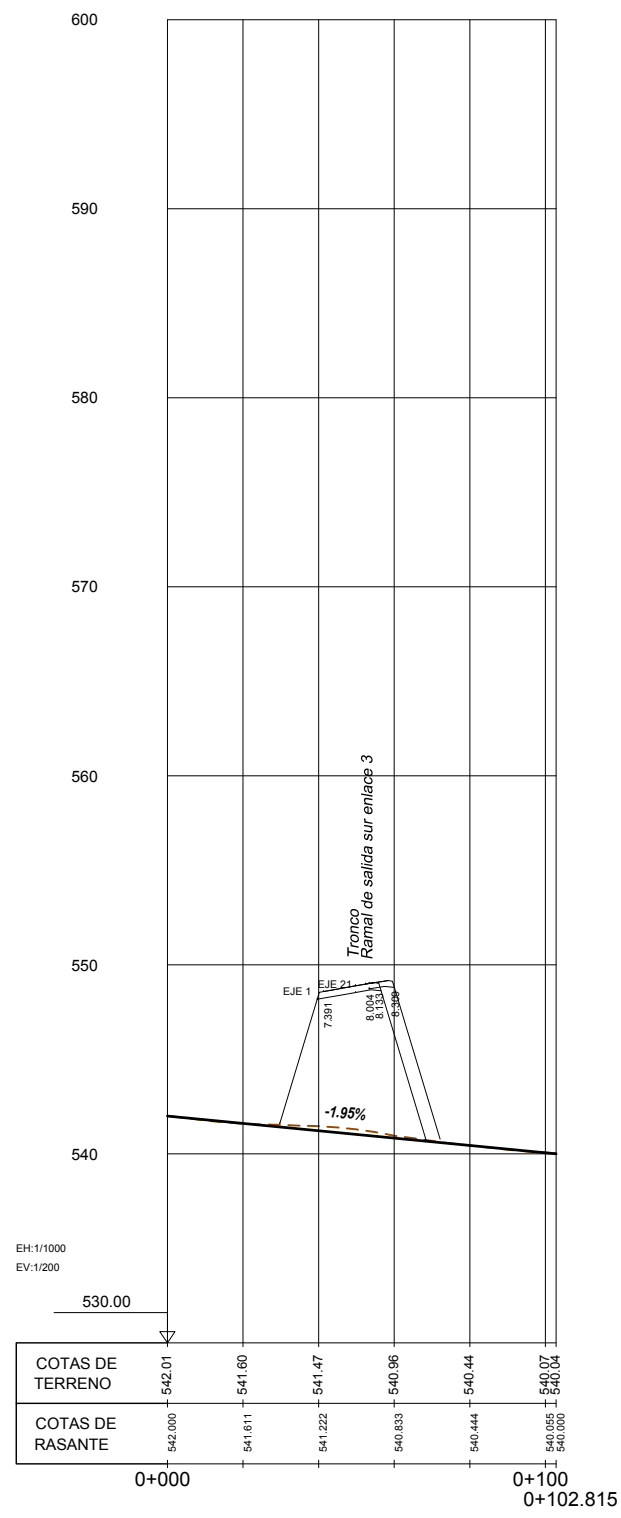


CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



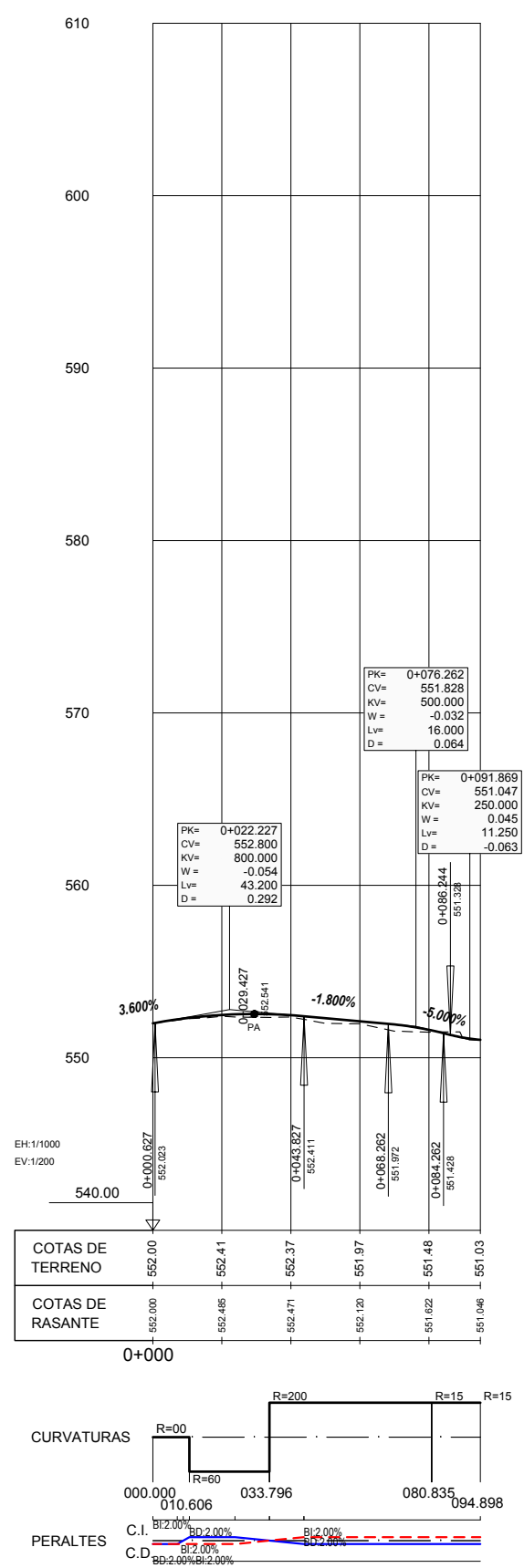
## EJE 40. Camino 15 Vía Pecuaria

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona UTM: 28N



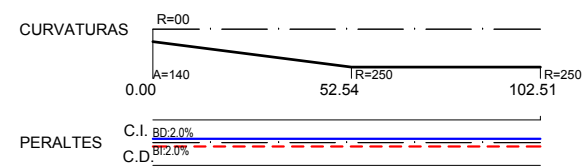
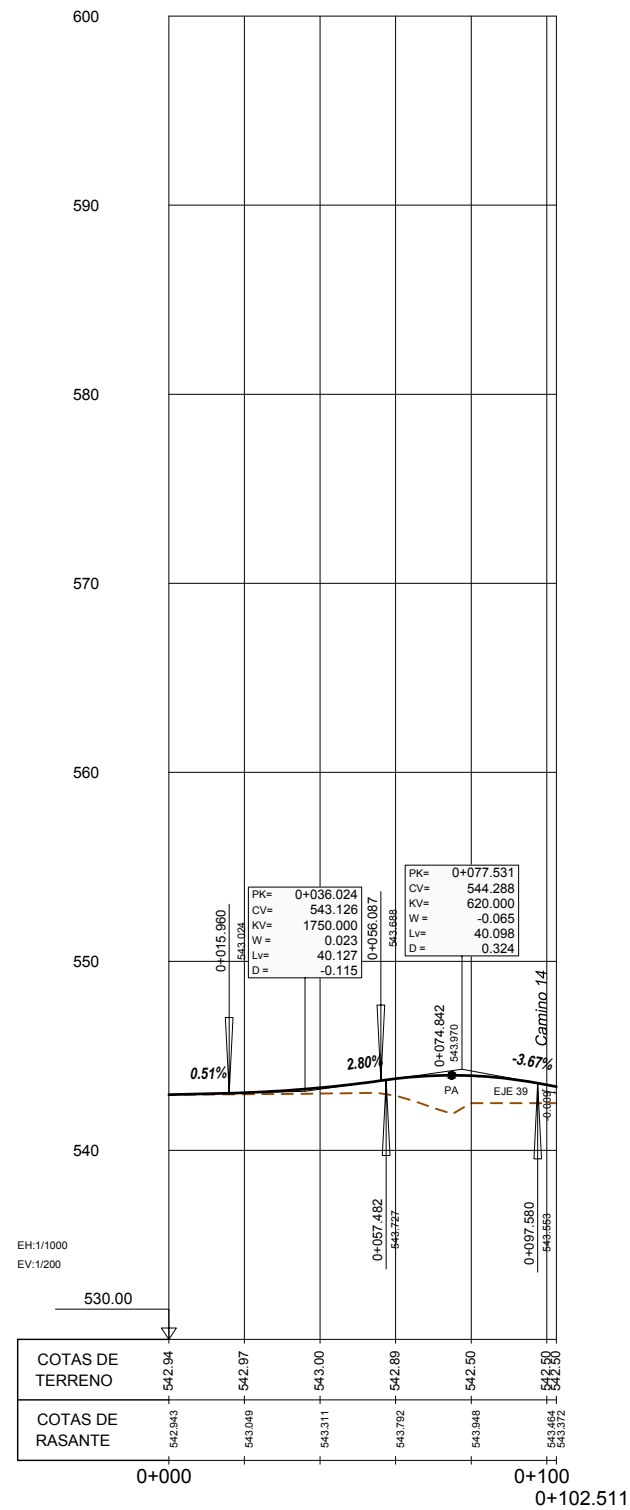
## EJE 41. Camino 16 paso inferior

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



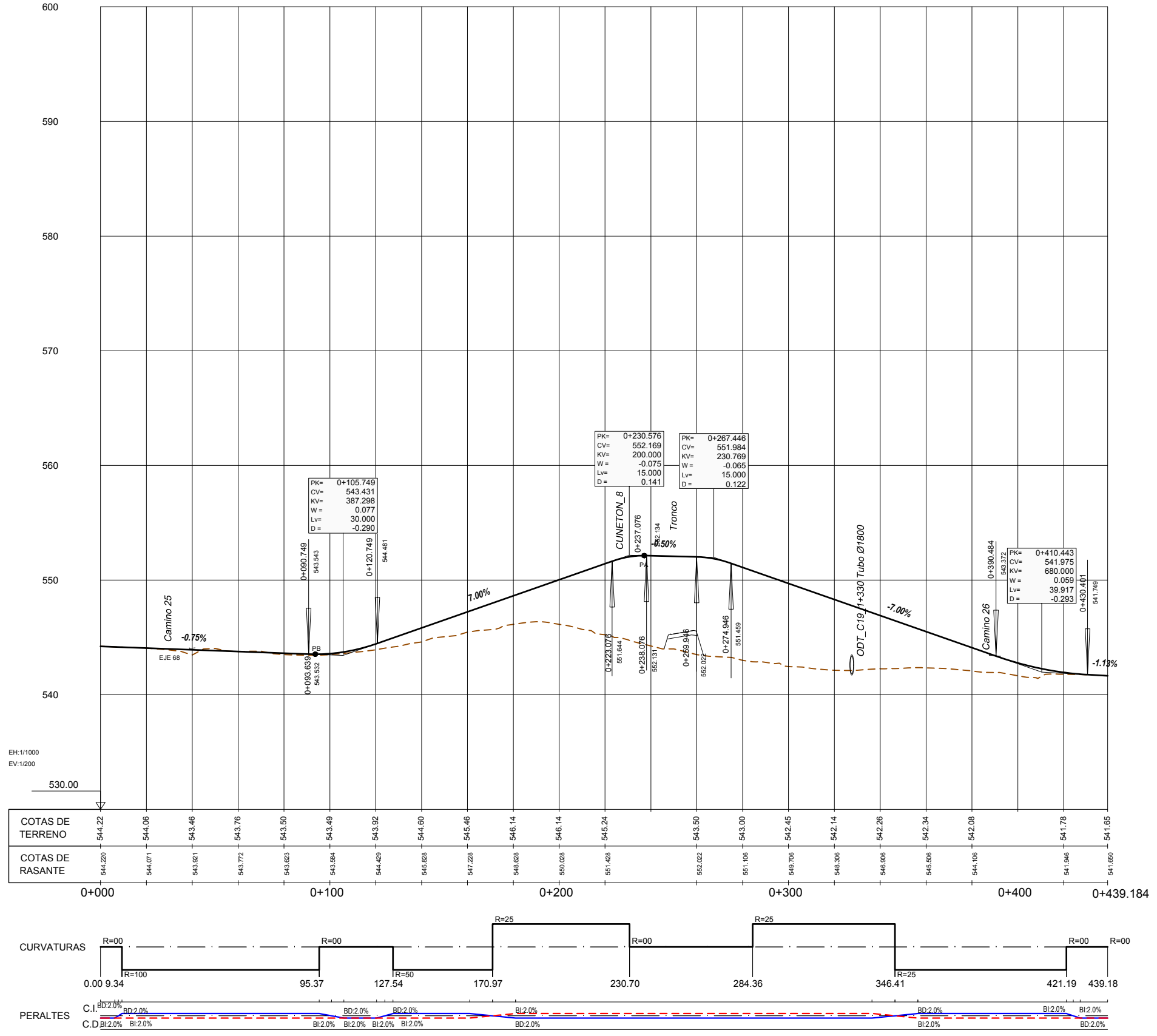
## EJE 93. Camino 17

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 Proyección UTM Zona UTM: 29N



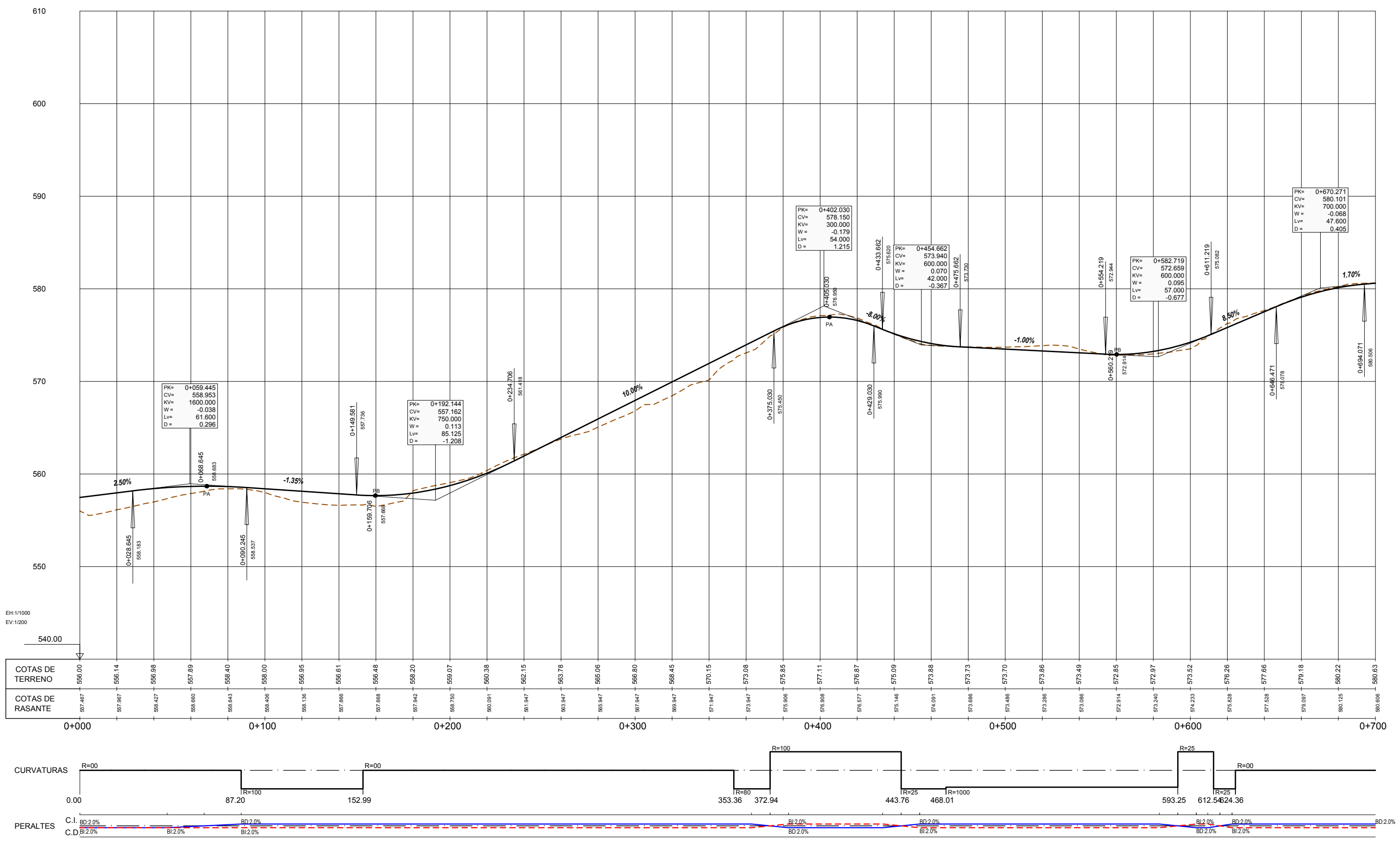
## EJE 88. Camino 18

CODIGO: 5100140013-0E5 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



## EJE 44. Camino 19

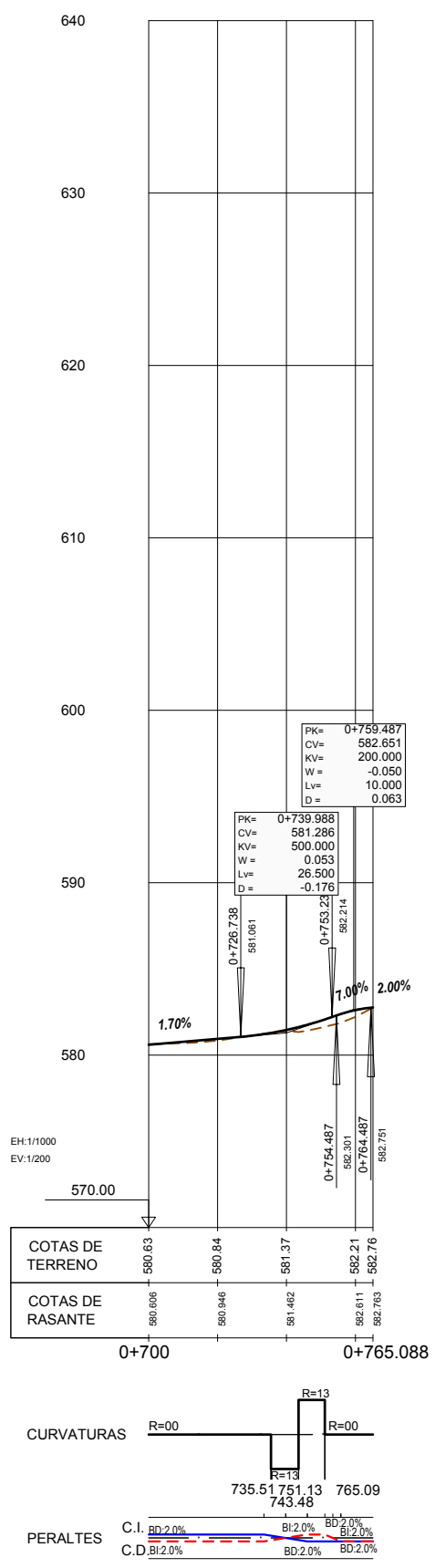
CODIGO: 5100140013-005 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



# EJE 92. Camino 20

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA. SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Caminos</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
	DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA   EN ORIGINAL UNE A1:   HOJA 23 DE 33										

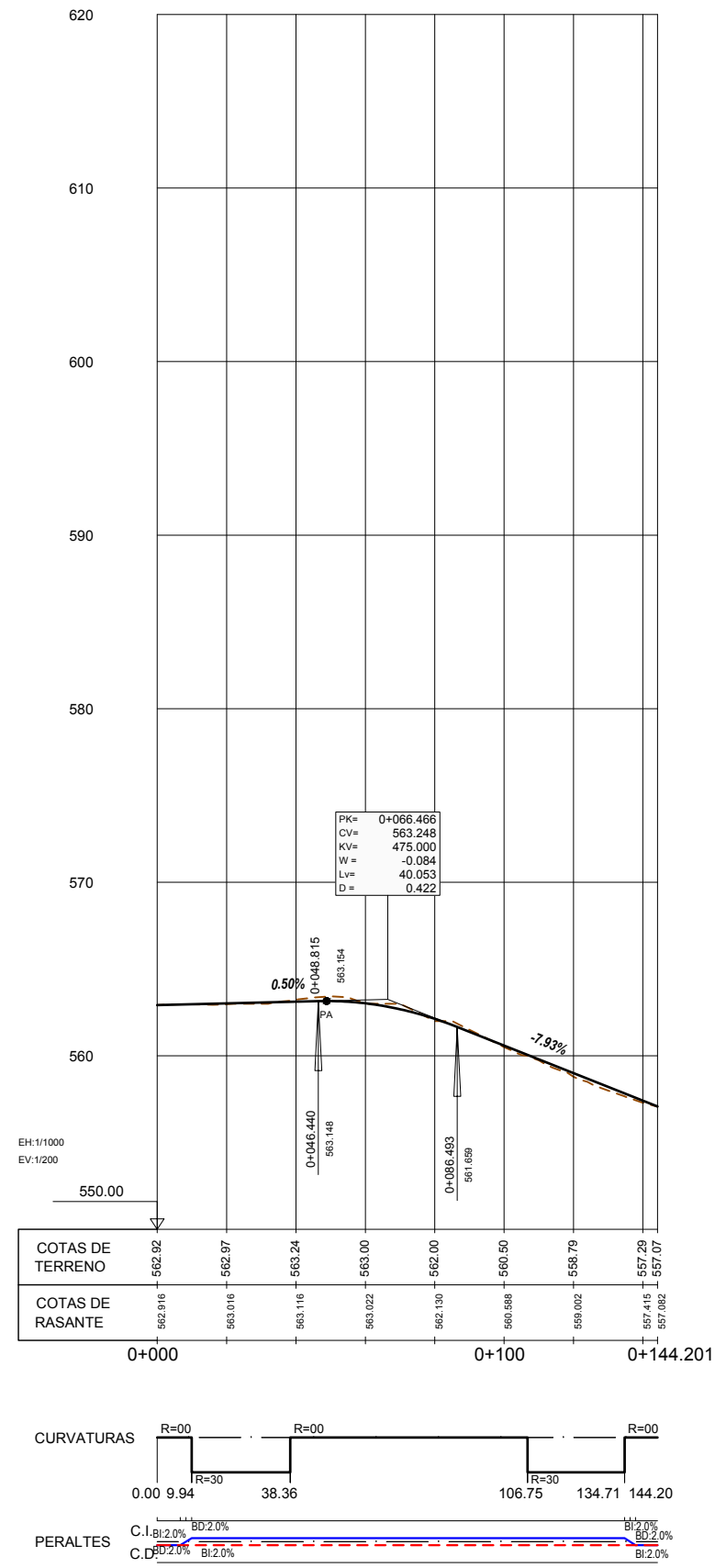
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



## EJE 92. Camino 20

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES:  <b>PAYMACOTAS EXTREMADURA</b>	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUIZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Caminos</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017 HOJA 24 DE 33
--	--	---	--	---	---	---	--	----------------------	---------------------------	--	---

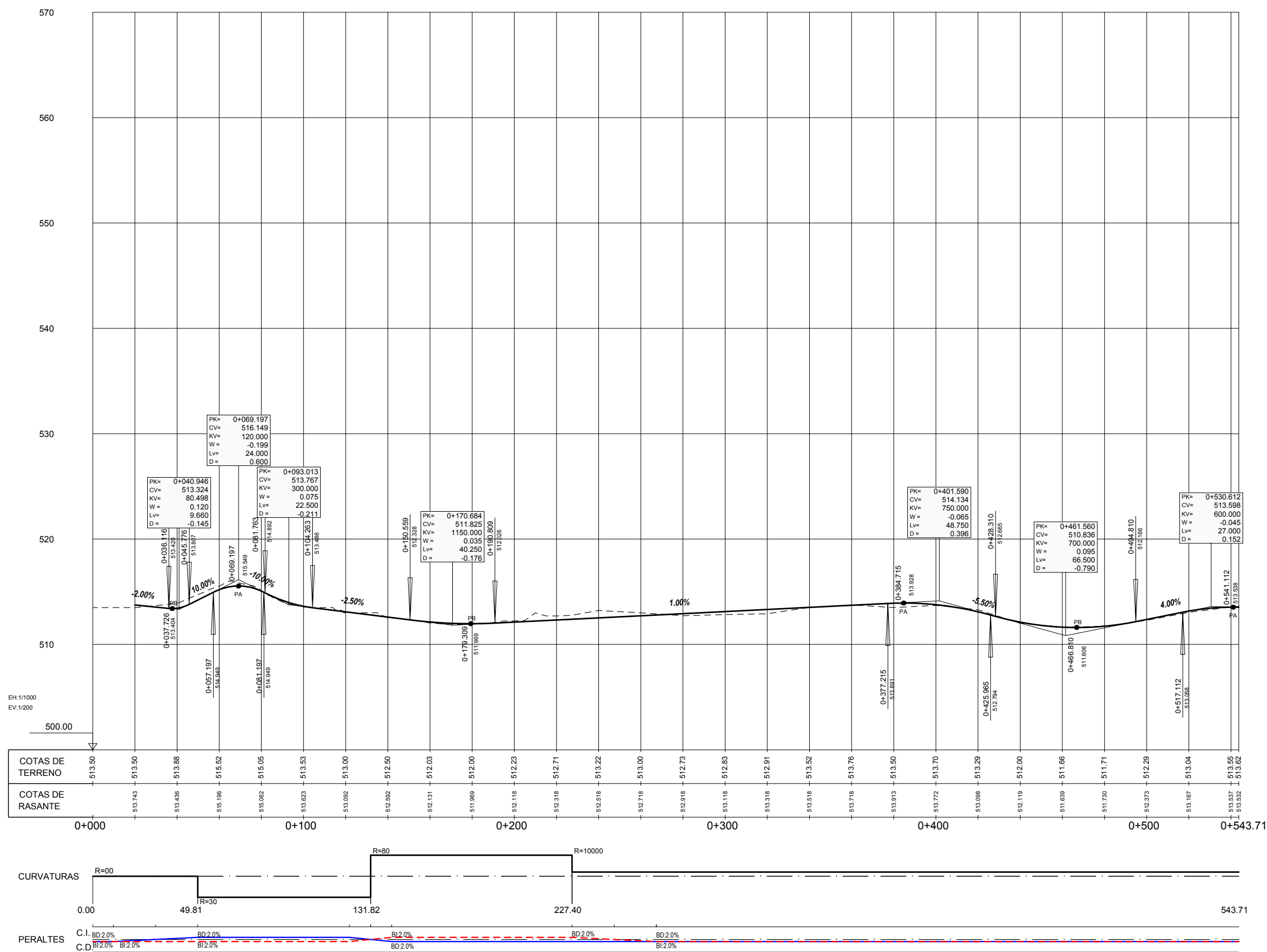
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



## EJE 46. Camino 21



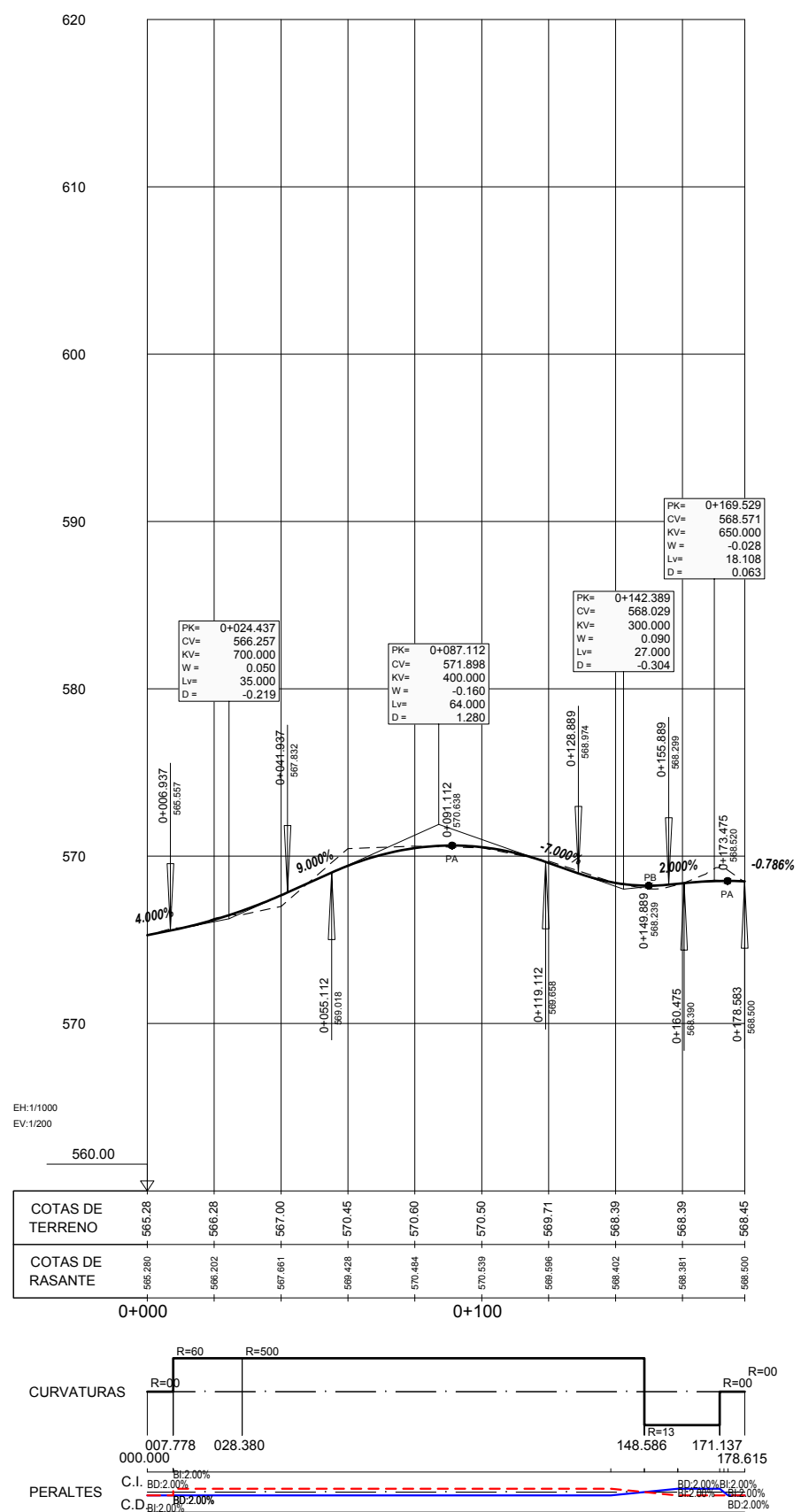
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: [Signature] | EL PROYECTISTA: [Signature] | Datum: ETRS89 Proyección UTM Zona UTM: 29N



# EJE 48. Camino 22

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUIZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUOSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Caminos</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
	HOJA 26 DE 33										

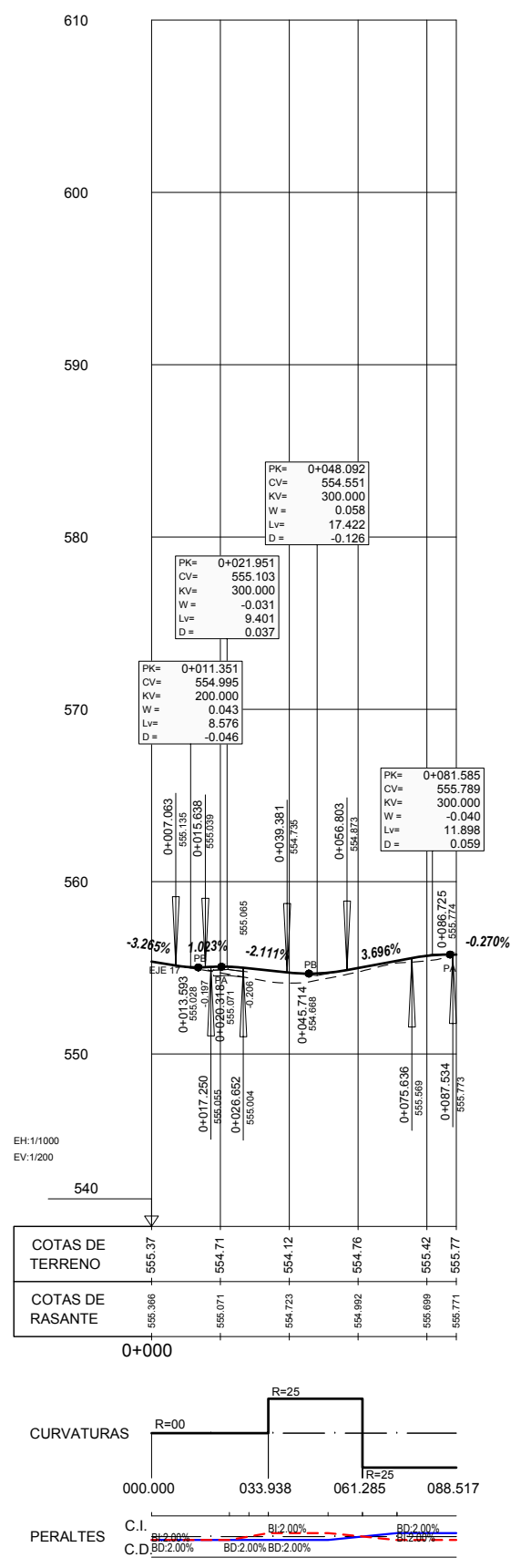
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N





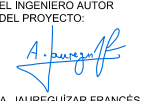
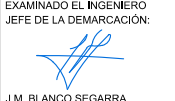
# EJE 49. Camino 23

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA. SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Caminos	FECHA: DICIEMBRE-2017
		EN ORIGINAL UNE A1:									

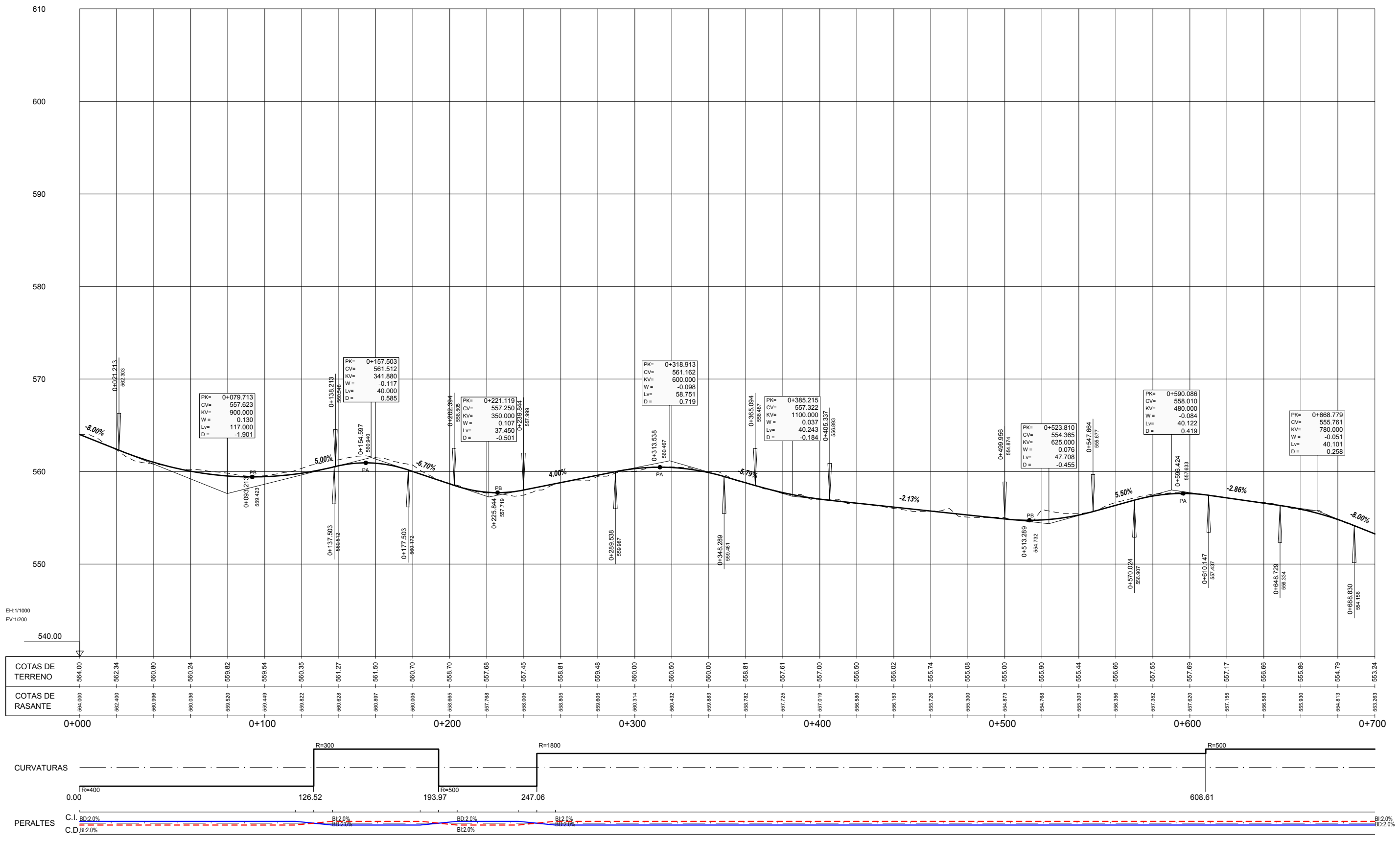
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO:  | EL PROYECTISTA:  | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



# EJE 50. Camino 24

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA	CONSULTORES:	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:	ESCALAS:	TÍTULO DEL PROYECTO:	CLAVE:	Nº PLANO:	DESIGNACIÓN:	FECHA:
	DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS					1:1.000 1:200	PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	23-BA-4110	<b>4.3.5</b>	<b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Caminos	DICIEMBRE-2017
											HOJA 28 DE 33

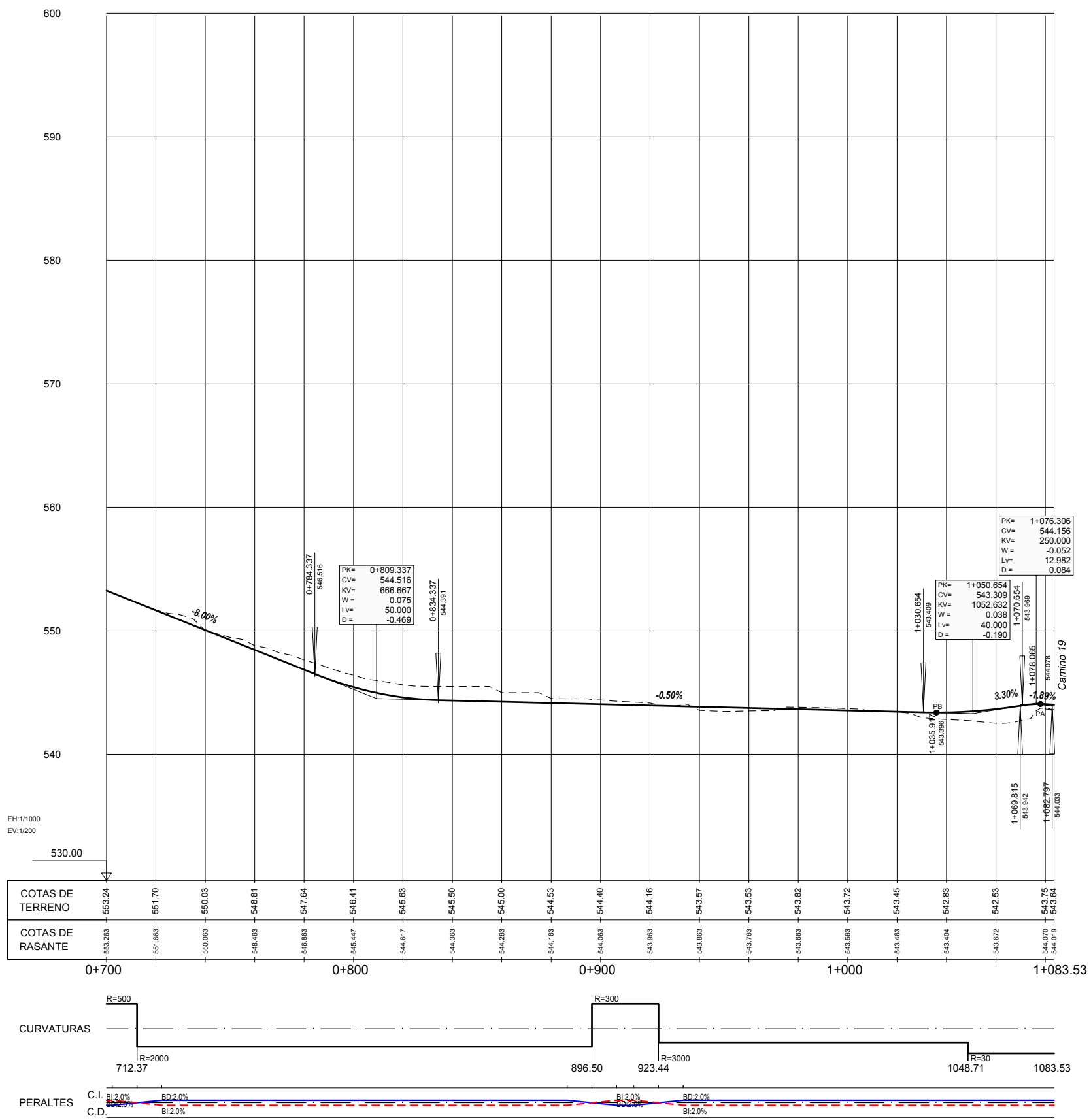
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



# EJE 68. Camino 25

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA. SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUIZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUOSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Caminos</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
	HOJA 29 DE 33										

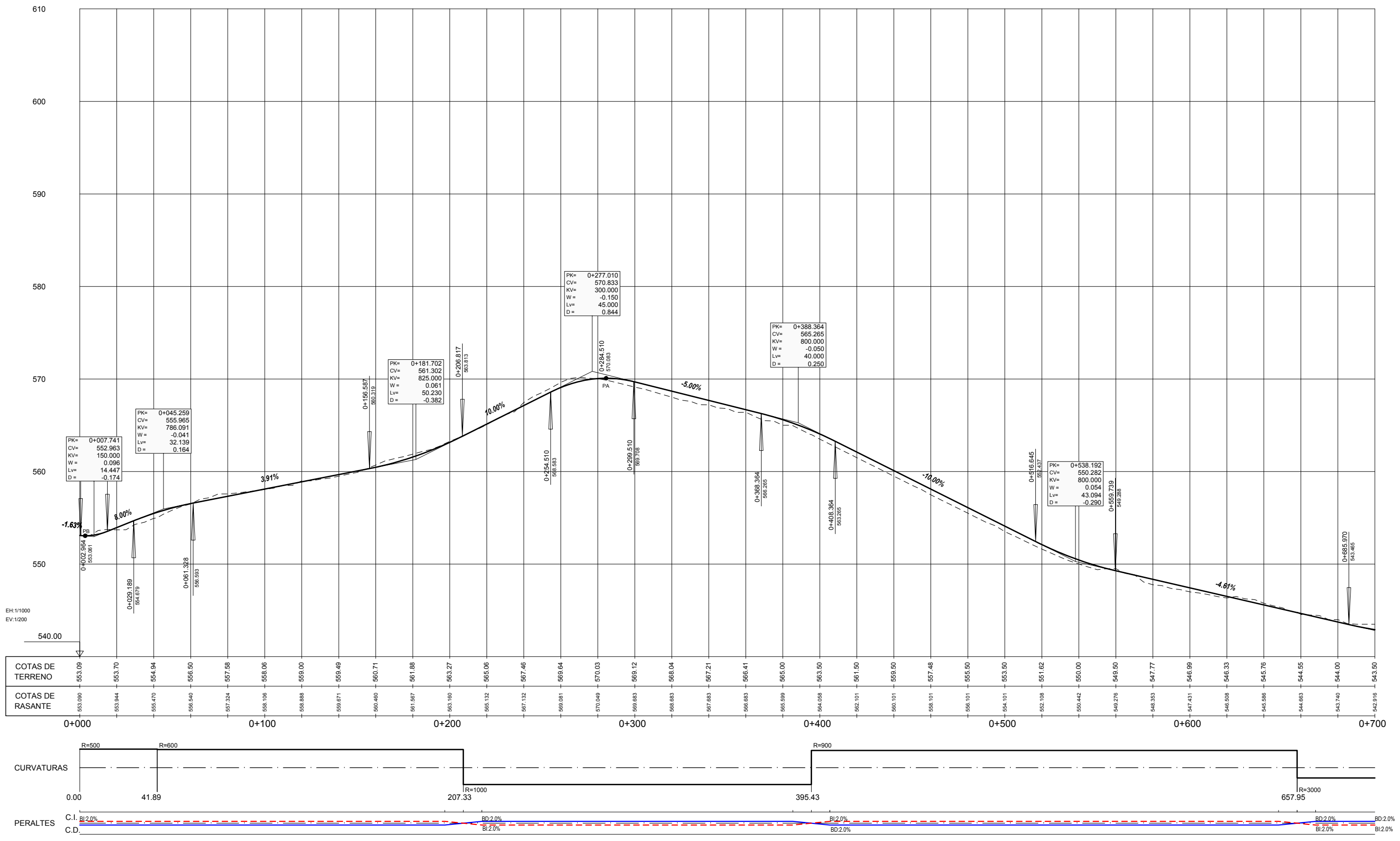
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 28N



# EJE 68. Camino 25

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:  A. JAUREGUIZAR FRANCÉS	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:  A. MURIEL BARRIUOSO	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN:  J.M. BLANCO SEGARRA	ESCALAS: 1:1.000 1:200  EN ORIGINAL UNE A1:	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Caminos	FECHA: DICIEMBRE-2017
	HOJA 30 DE 33										

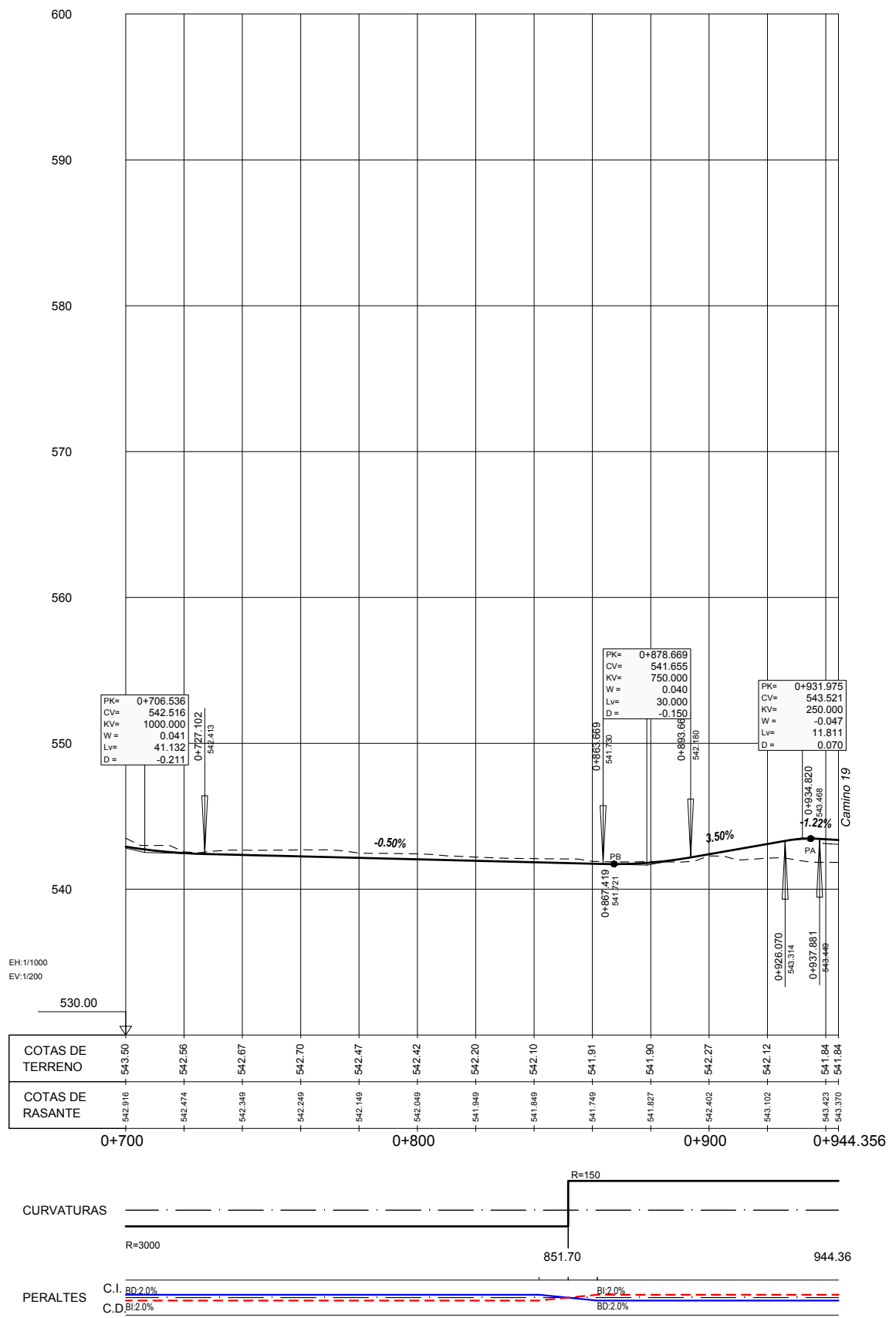
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: A | EL PROYECTISTA: A | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



# EJE 69. Camino 26

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> <b>Perfiles Longitudinales Caminos</b>	FECHA: DICIEMBRE-2017
	HOJA 31 DE 33										

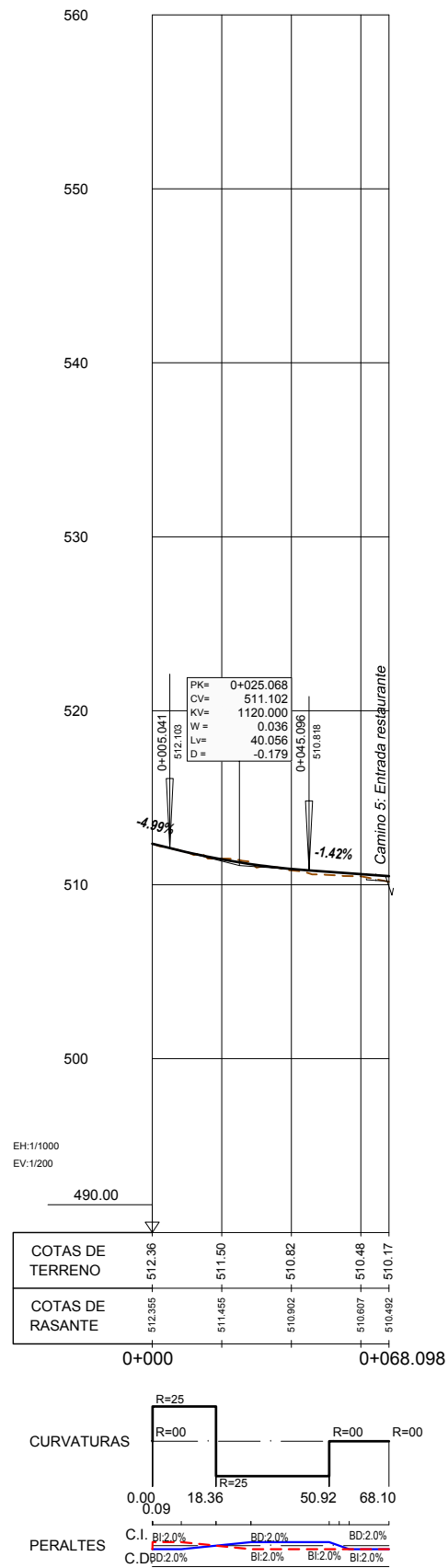
CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 28N



# EJE 69. Camino 26

	SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTES Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA	CONSULTORES: 	EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO: 	EL INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO: 	EXAMINADO EL INGENIERO JEFE DE LA DEMARCACIÓN: 	ESCALAS: 1:1.000 1:200 	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN VARIANTE DE ZAFRA. CARRETERA N-432 DE BADAJOZ A GRANADA, PK 69,400 AL 78,300. PROVINCIA DE BADAJOZ.	CLAVE: 23-BA-4110	Nº PLANO: <b>4.3.5</b>	DESIGNACIÓN: <b>TRAZADO</b> Perfiles Longitudinales Caminos	FECHA: DICIEMBRE-2017
		HOJA 32 DE 33									

CODIGO: 5100140013-065 | ARCHIVO: 04.3.5\_P\_Lon Caminos | FECHA: 20/09/2017 | DIBUJO: JRA | REV. 1 | 02/08/17 | VERIFICADO: | EL PROYECTISTA: | Datum: ETRS89 | Proyección: UTM | Zona: UTM: 29N



## EJE 76. Camino 27