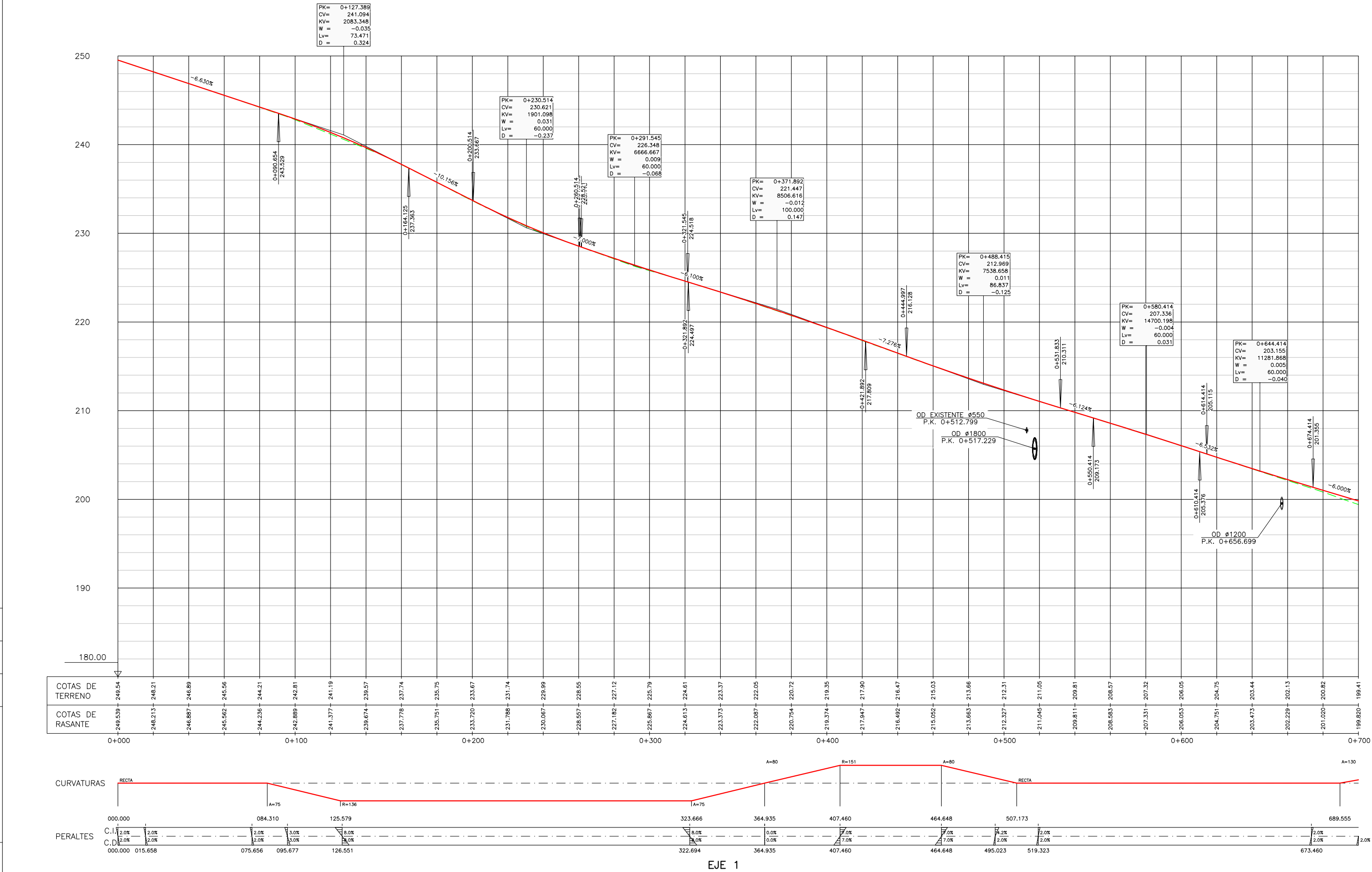
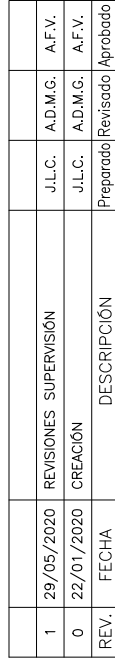


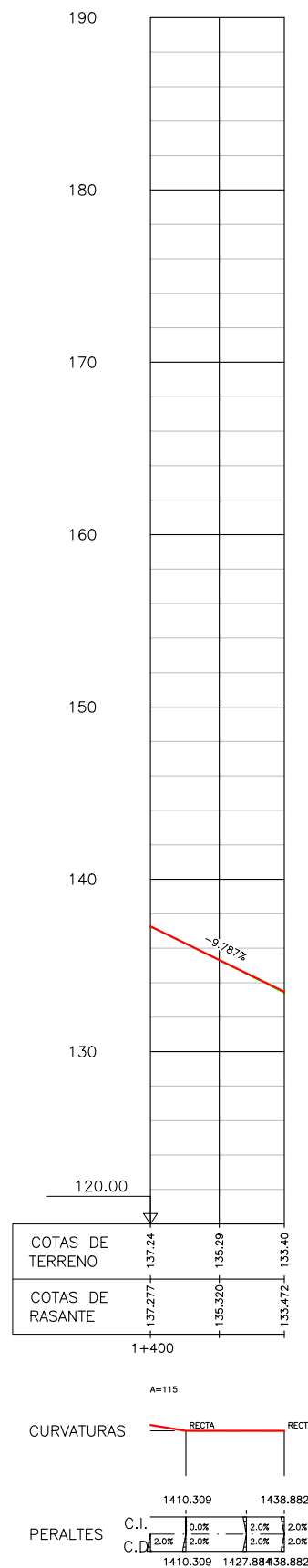
REVISIONES SUPERVISIÓN		J.L.C.	AD.M.G.	A.F.V.
CREACIÓN		J.L.C.	AD.M.G.	A.F.V.
FECHA		Preparado/Revisado/Aprobado		
1	29/05/2020			
0	22/01/2020			
REV.				



EJE 1

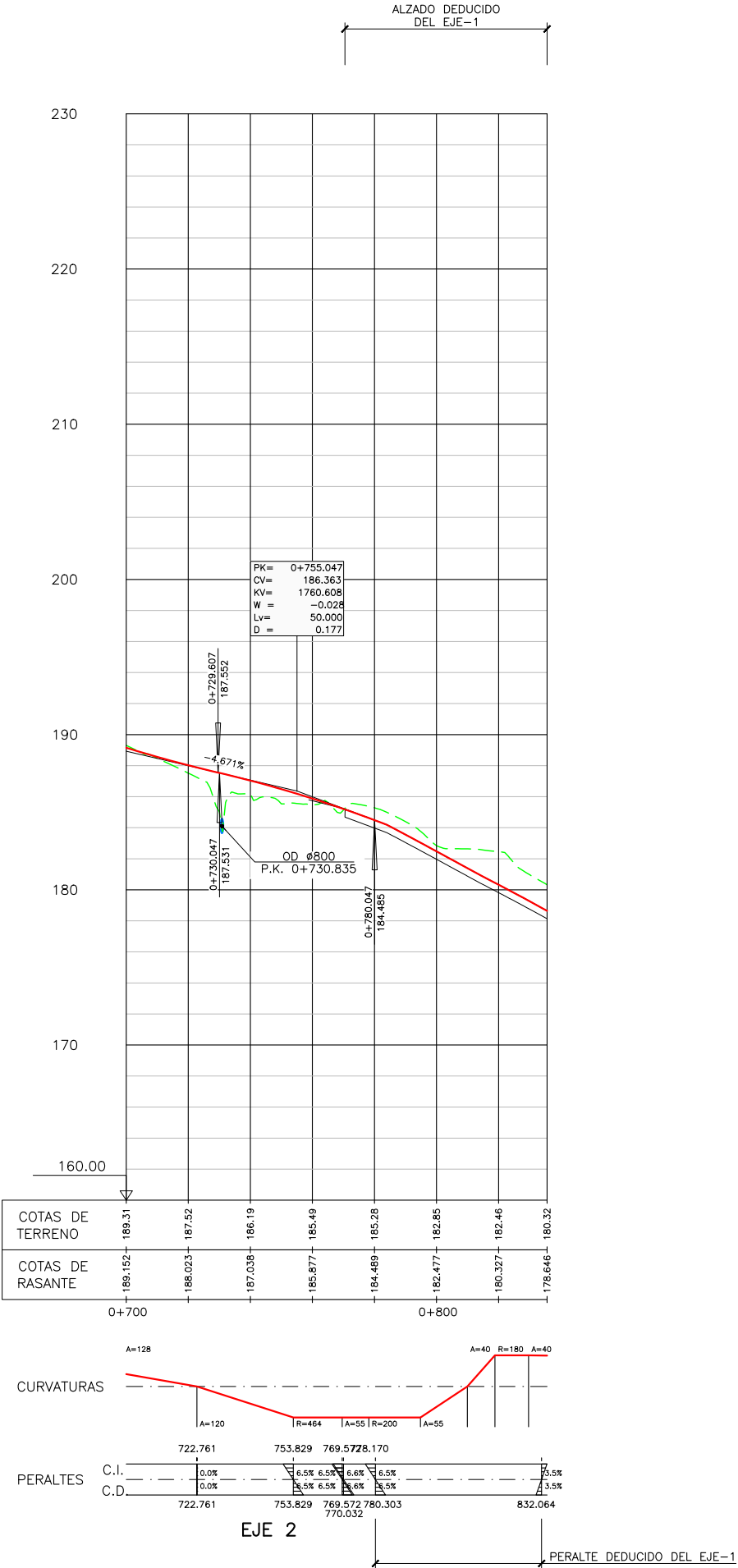


1	29/05/2020	REVISIONES SUPERVISIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
0	22/01/2020	CREACIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	Preparado	Revisado	Aprobado

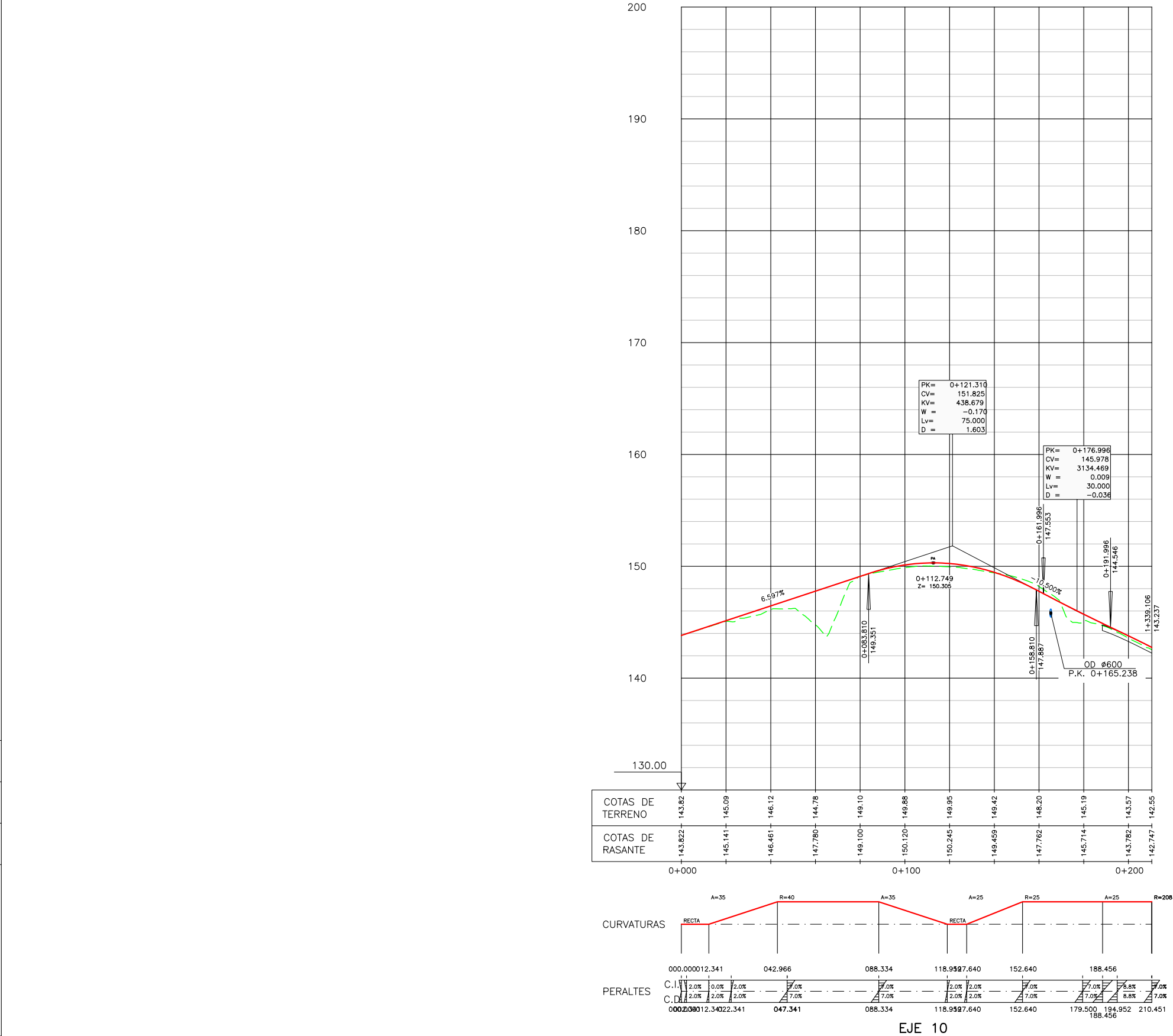


EJE 1

REVISIONES SUPERVISIÓN		J.L.C.		A.F.V.	
CREACIÓN		J.L.C.		A.F.V.	
FECHA		Preparado		Revisado	
DESCRIPCIÓN		Aprobado			
1	29/05/2020	0	22/01/2020		
REV.					



REVISIONES SUPERVISIÓN		J.L.C.		A.F.V.	
CREACIÓN		J.L.C.		A.F.V.	
FECHA		Preparado		Revisado	
DESCRIPCIÓN		Aprobado			
1	29/05/2020	0	22/01/2020		
REV.					



EJE 10



ASPIEGITURAKO ETA LURRALDE GARAPENERAKO SAILA

DEPARTAMENTO DE DE INFRAESTRUCTURAS Y DESARROLLO TERRITORIAL

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO TERRITORIAL

SUBDIRECCION GENERAL DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURAS

SERVICIO DE PLANEAMIENTO Y PROYECTOS

DIRECCION DEL PROYECTO

CONSULTOR

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE LA CARRETERA BI-20 EN EL TRAMO PK 6+800 - PK 8+150 SENTIDO DERIO PARA LA REDUCCION DE LA CONGESTION Y FAVORECER LA ACCESIBILIDAD A OTROS MODOS DE TRANSPORTE: CONEXION CON EL AEROPUERTO

CLAVE

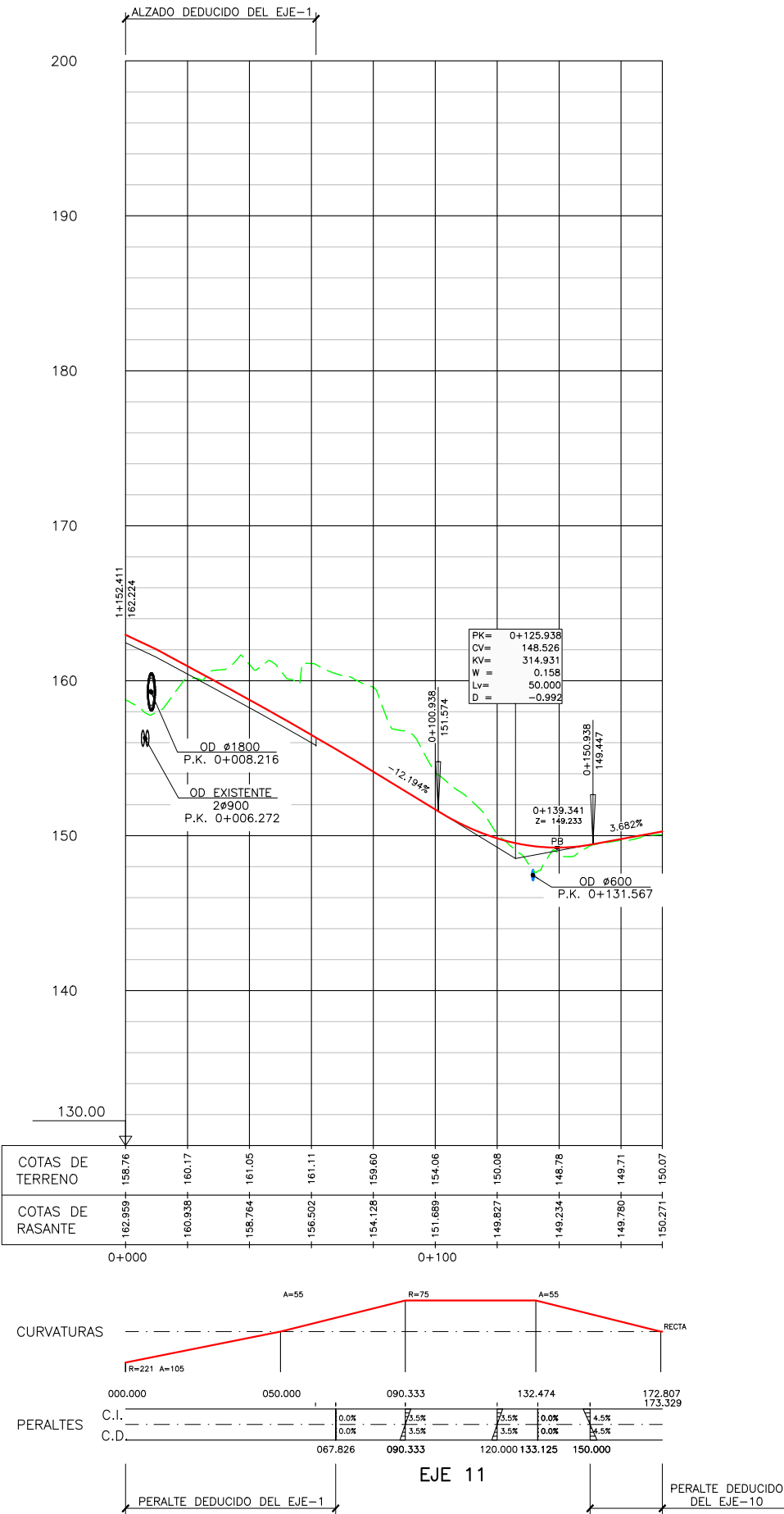
DEFINICIÓN GEOMÉTRICA EN ALZADO
PERFILES LONGITUDINALES
EJE-10 RAMAL ENTRADA MD / ENL. GALBARRIATU

ESKALA (K)
ESCALA (S)
H:1:1000
V:1:200
ORIGINAL UNE A1

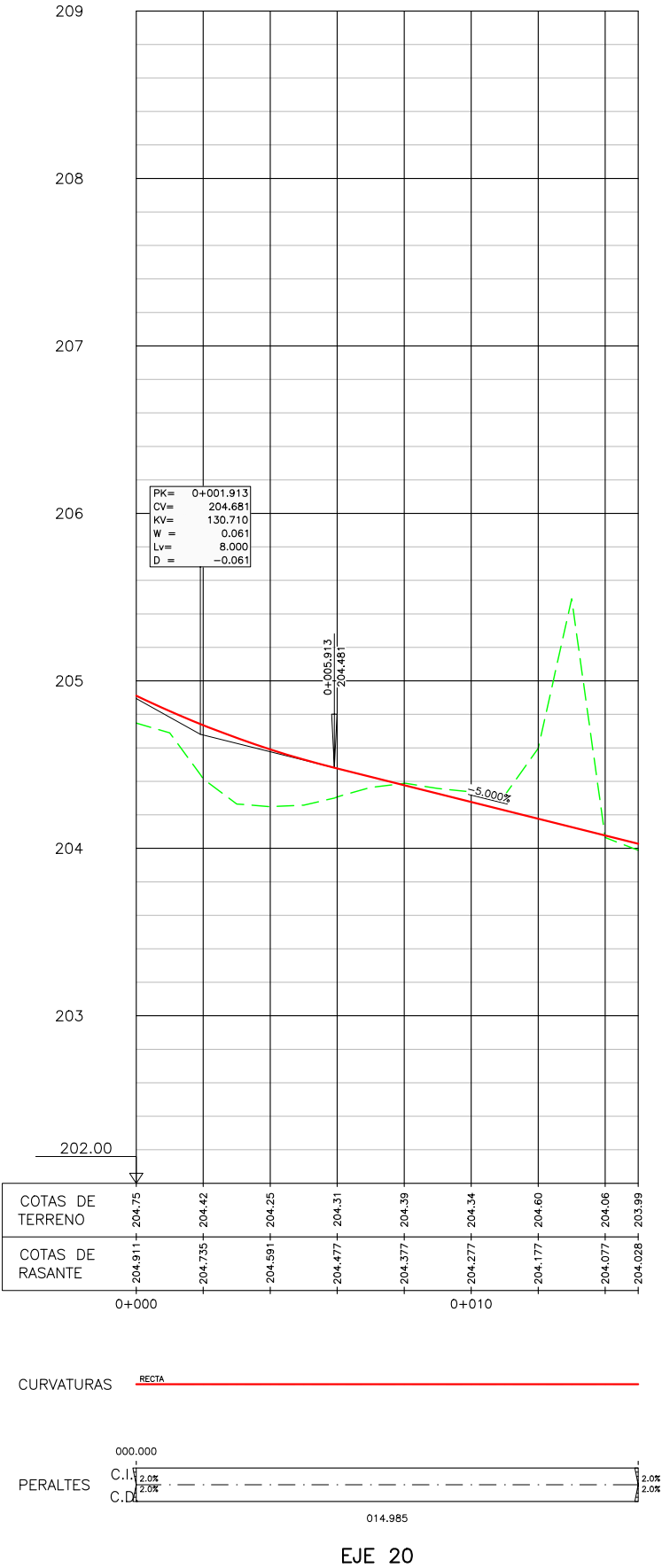
Z⁰⁰⁰ / N°
2.5

23 71X 06 ORRJA
HOJA 06 DE 23

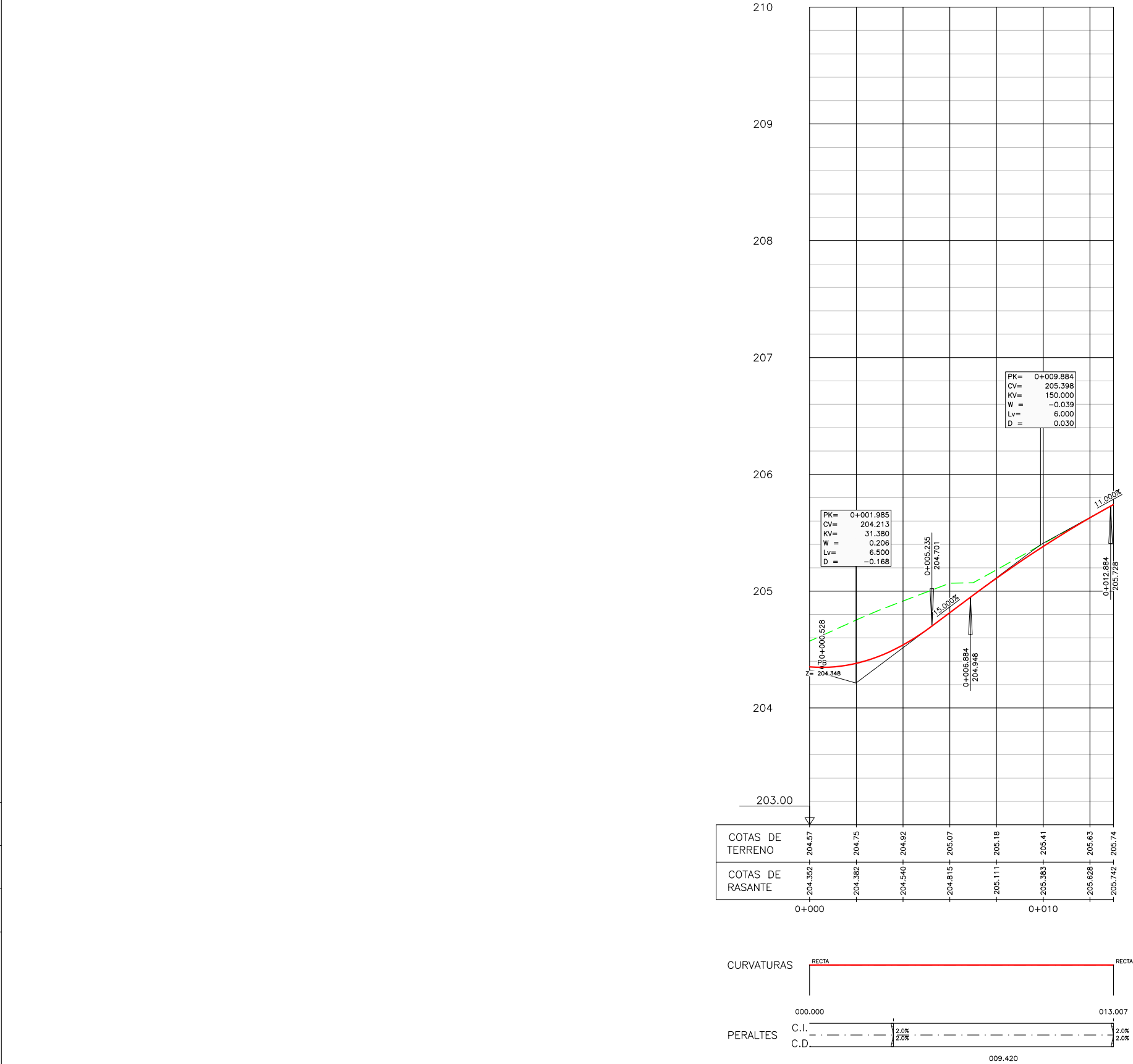
REVISIONES SUPERVISIÓN		J.L.C.		A.F.V.	
CREACIÓN		J.L.C.		A.F.V.	
FECHA		Preparado		Revisado	
DESCRIPCIÓN		Aprobado			
1	29/05/2020	0	22/01/2020		
REV.					



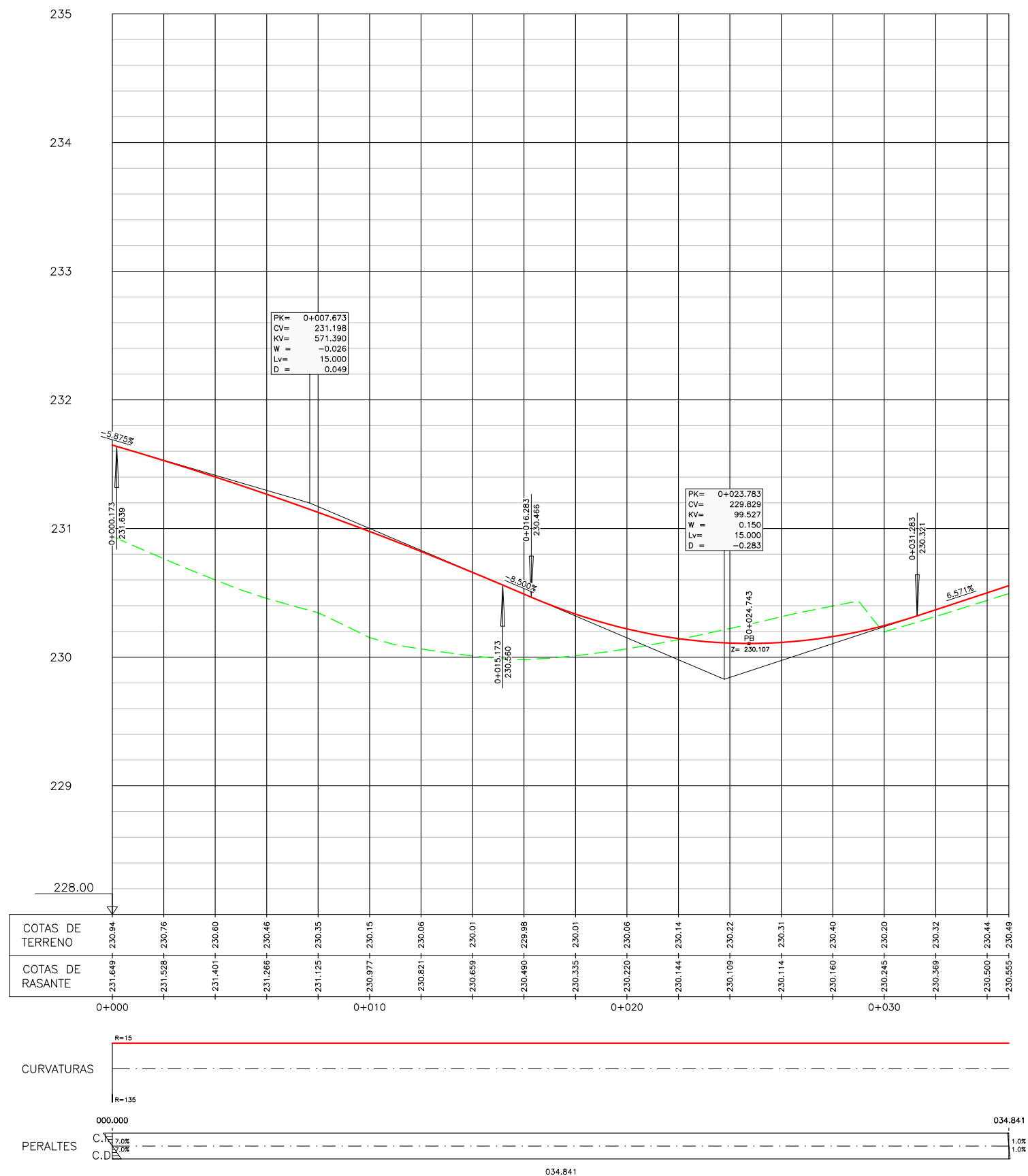
REVISIONES SUPERVISIÓN		REVISIONES CREACIÓN		FECHA	DESCRIPCIÓN
J.L.C.	A.F.V.	J.L.C.	A.F.V.		
1	0	29/05/2020	22/01/2020	REV.	
					Preparado Revisado Aprobado



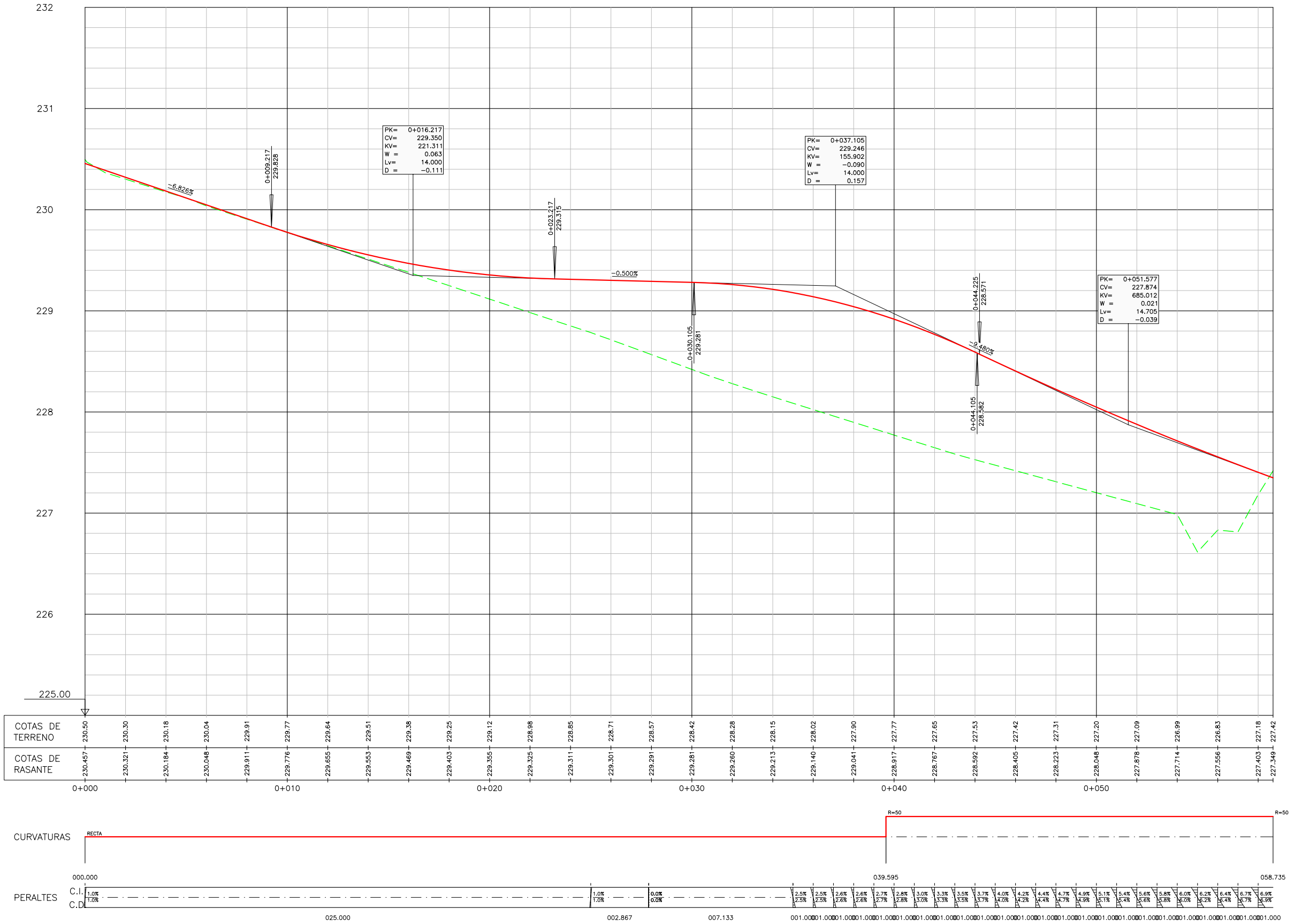
REVISIONES SUPERVISIÓN		J.L.C.	J.L.C.	A.F.V.
1	29/05/2020			
0	22/01/2020			
REV.	FECHA	CREACIÓN	DESCRIPCIÓN	A.F.V.
			Preparado/Revisado/Aprobado	



EJE 22



EJE 23

[illegible]

EJE 24



AZPIEGITURAK GARATZEKO
ZUZENDARIODETTA NAGUSIA

SUBDIRECCION GENERAL DE
DESARROLLO DE
INFRAESTRUCTURAS

EGITAMUJAREN ZUZENDARITZA
DIRECCIÓN DEL PROYECTO

ESTEYCO
A FERNÁNDEZ VALLEDOR
de caminos, canales y puertos

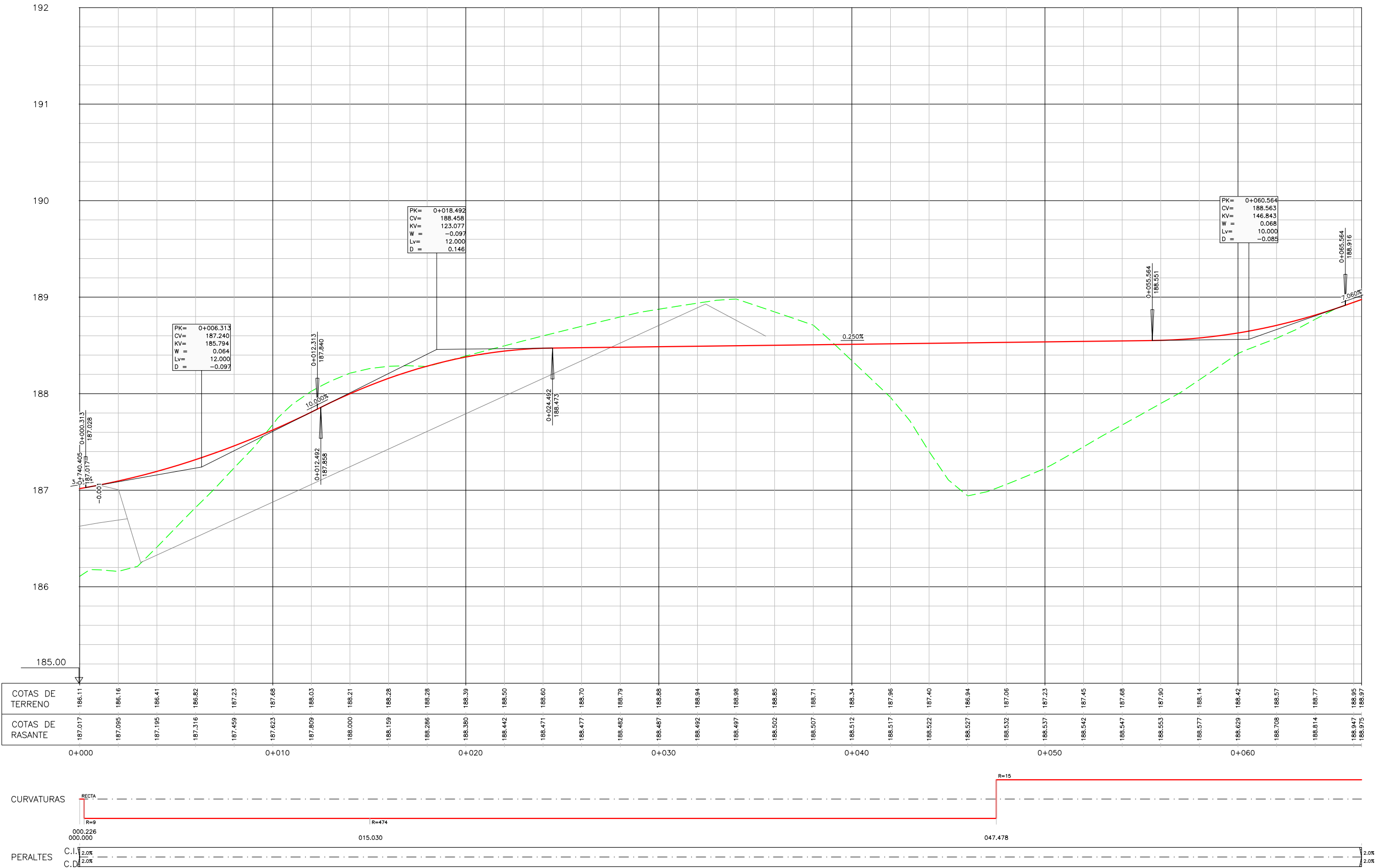
TULUA / TÍTULO DEL PROYECTO:
DE CONSTRUCCIÓN PARA EL
00 - PK 8+150 SENTIDO DERI
ALIDAD A OTROS MODOS D

GAKOA CLAVE	
DATA FECHA	MAYO 2020

ESKALA (K)
ESCALA (S)
H:1:100
V:1:20
ORIGINAL UNE A1



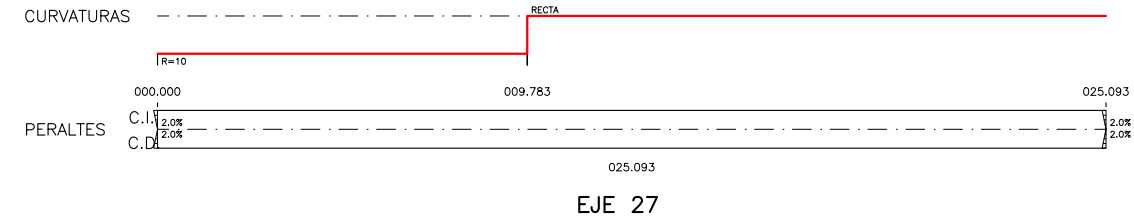
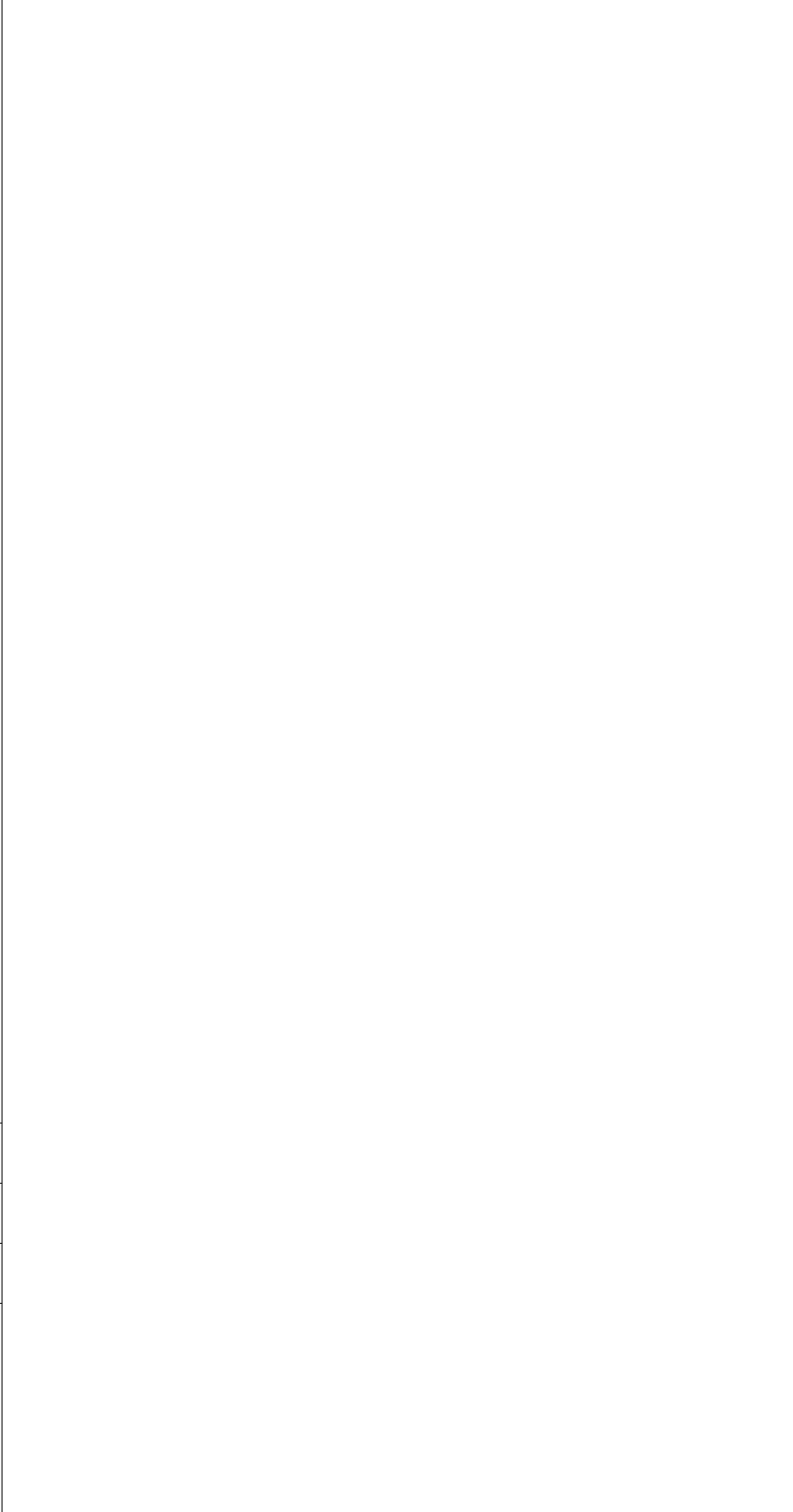
1	29/05/2020	REVISIONES SUPERVISIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
0	22/01/2020	CREACIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	Preparado	Revisado	Aprobado



EJE 26



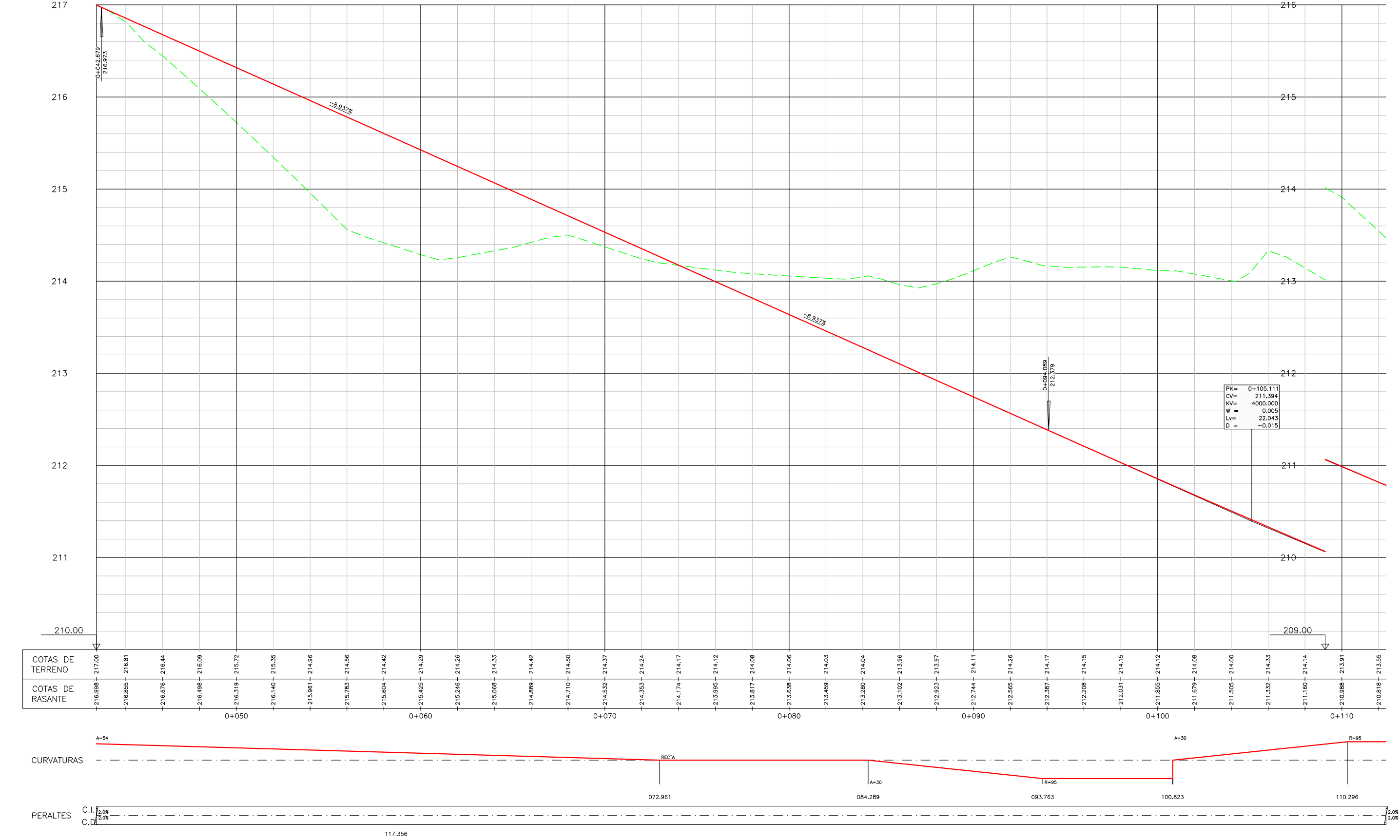
REVISIONES SUPERVISIÓN		REVISIONES CREACIÓN		FECHA	DESCRIPCIÓN
J.L.C.	A.F.V.	J.L.C.	A.F.V.		
1	29/05/2020	0	22/01/2020	REV.	Preparado Revisado Aprobado



EJE 27



REVISIONES SUPERVISIÓN		CREACIÓN		DESCRIPCIÓN
1	29/05/2020	0	22/01/2020	
REV.	FECHA	REV.	FECHA	
1	29/05/2020	0	22/01/2020	Preparado / Revisado / Aprobado



EJE 29



ASPIEGITURAKO ETA LURRALDE GARAPENERAKO SAILA
DEPARTAMENTO DE DE INFRASTRUCTURAS Y DESARROLLO TERRITORIAL

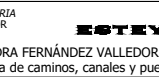
LURRALDE GARAPENERAKO ZUZENDARITZA NAGUSIA
DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO TERRITORIAL

ASPIEGITURAK GARATZEKO ZUZENDARITZA NAGUSIA
SUBDIRECCION GENERAL DE DESARROLLO DE INFRASTRUCTURAS

PLANGINTZAREN ETA PROIEKTUEN ZERBITZUA
SERVICIO DE PLANEAMIENTO Y PROYECTOS

EGITAMUAREN ZUZENDARITZA
DIRECCION DEL PROYECTO

ANOLULARIA CONSULTOR
ALEJANDRA FERNÁNDEZ VALLEDOR
Ingeniera de caminos, canales y puertos



EGITAMUAREN TITULUA / TÍTULO DEL PROYECTO
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE LA CARRETERA BI-20 EN EL TRAMO PK 6+800 - PK 8+150 SENTIDO DERIO PARA LA REDUCCIÓN DE LA CONGESTIÓN Y FAVORECER LA ACCESIBILIDAD A OTROS MODOS DE TRANSPORTE: CONEXIÓN CON EL AEROPUERTO

GAKOA CLAVE
DATA MAYO 2020

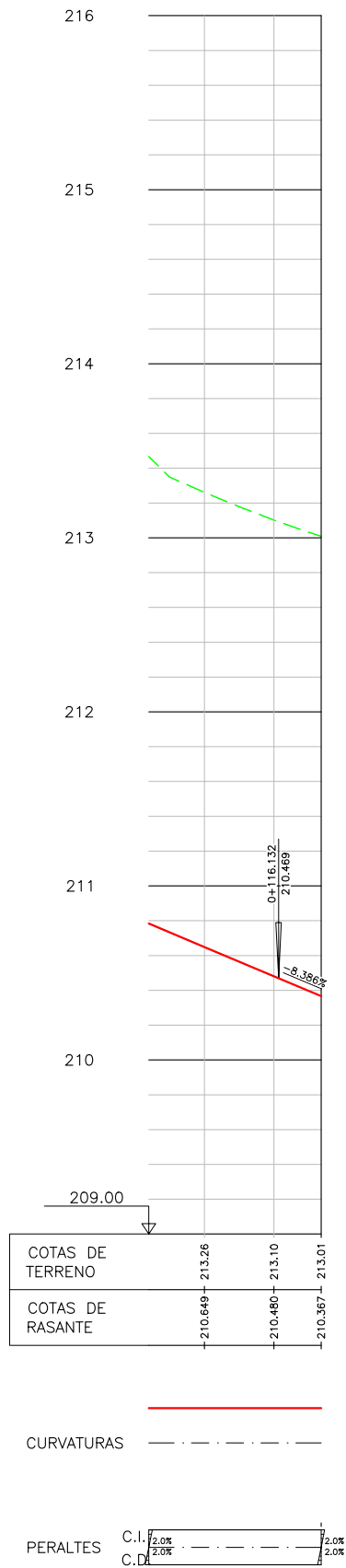
IZENDURA / DESIGNACIÓN
DEFINICIÓN GEOMÉTRICA EN ALZADO
PERFILES LONGITUDINALES
EJE-29 SALIDA GASOLINERA

ESKALA (K) ESCALA (S)
H:1:100
V:1:20
ORIGINAL UNE A1

Z⁰⁰⁰ / N°
2.5

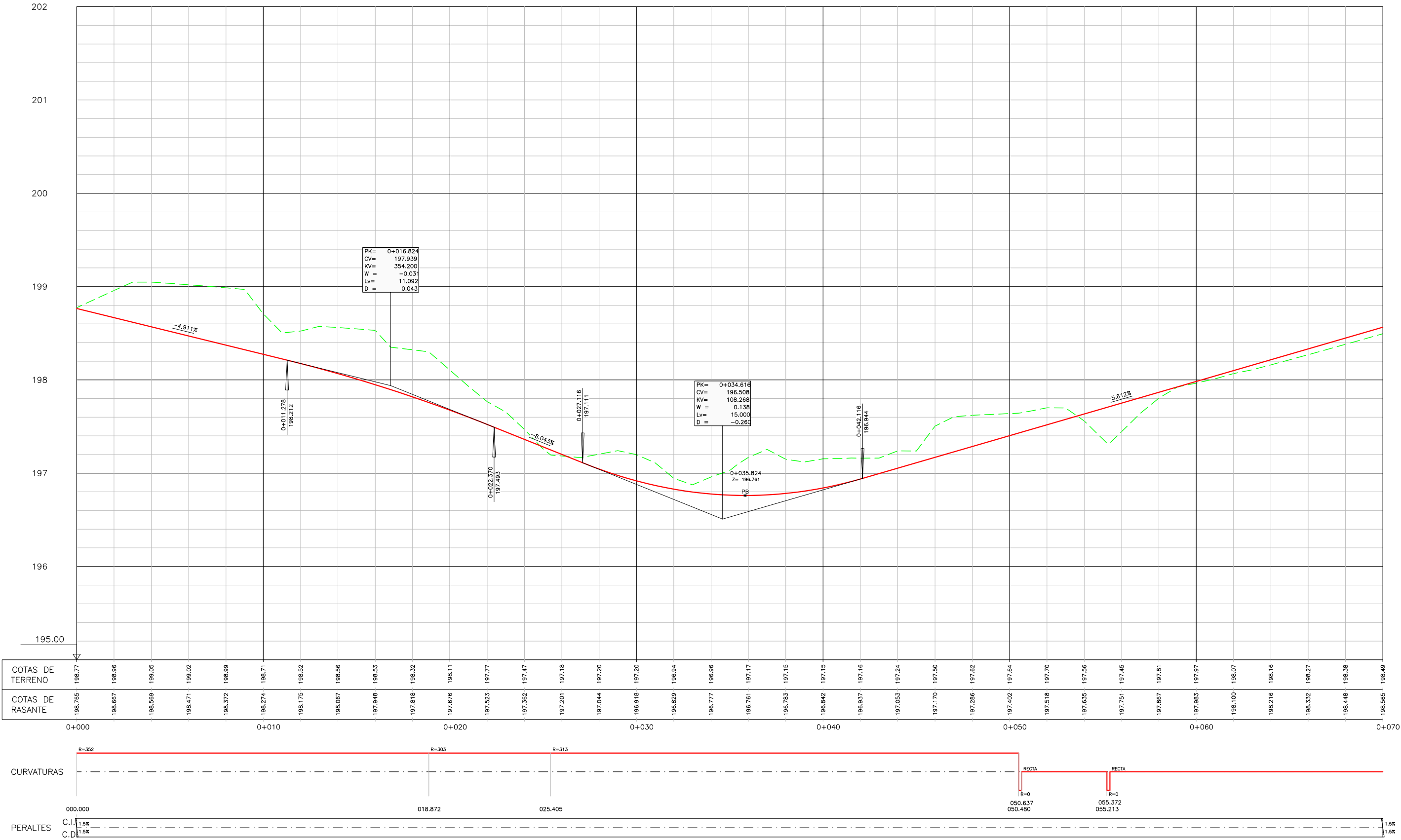
23 TIK 15 ORRIA
HOJA 15 DE 23

1	29/05/2020	REVISIONES SUPERVISIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
0	22/01/2020	CREACIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	Preparado	Revisado	Aprobado



EJE 29

REVISIONES SUPERVISIÓN		CREACIÓN		DESCRIPCIÓN
1	29/05/2020	0	22/01/2020	
REV.	FECHA	REV.	FECHA	
1	29/05/2020	0	22/01/2020	Preparado/Revisado/Aprobado
	J.L.C.	J.L.C.	J.L.C.	A.F.V.
	J.L.C.	J.L.C.	J.L.C.	A.F.V.



EJE 30



ASPIEGITURAKO ETA LURRALDE GARAPENERAKO ZUZENDARITZA NAGUSIA

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO TERRITORIAL

SUBDIRECCION GENERAL DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURAS

SERVICIO DE PLANEAMIENTO Y PROYECTOS

EGITAMJAREN ZUZENDARITZA DIRECCION DEL PROYECTO

ANOLULARIA CONSULTOR

ESTREYCO

EGITAMJAREN TITULUA / TÍTULO DEL PROYECTO

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE LA CARRETERA BI-20 EN EL TRAMO PK 6+800 - PK 8+150 SENTIDO DERIO PARA LA REDUCIÓN DE LA CONGESTIÓN Y FAVORECER LA ACCESIBILIDAD A OTROS MODOS DE TRANSPORTE: CONEXIÓN CON EL AEROPUERTO

GAZDA CLAVE

IZENDURA / DESIGNACIÓN

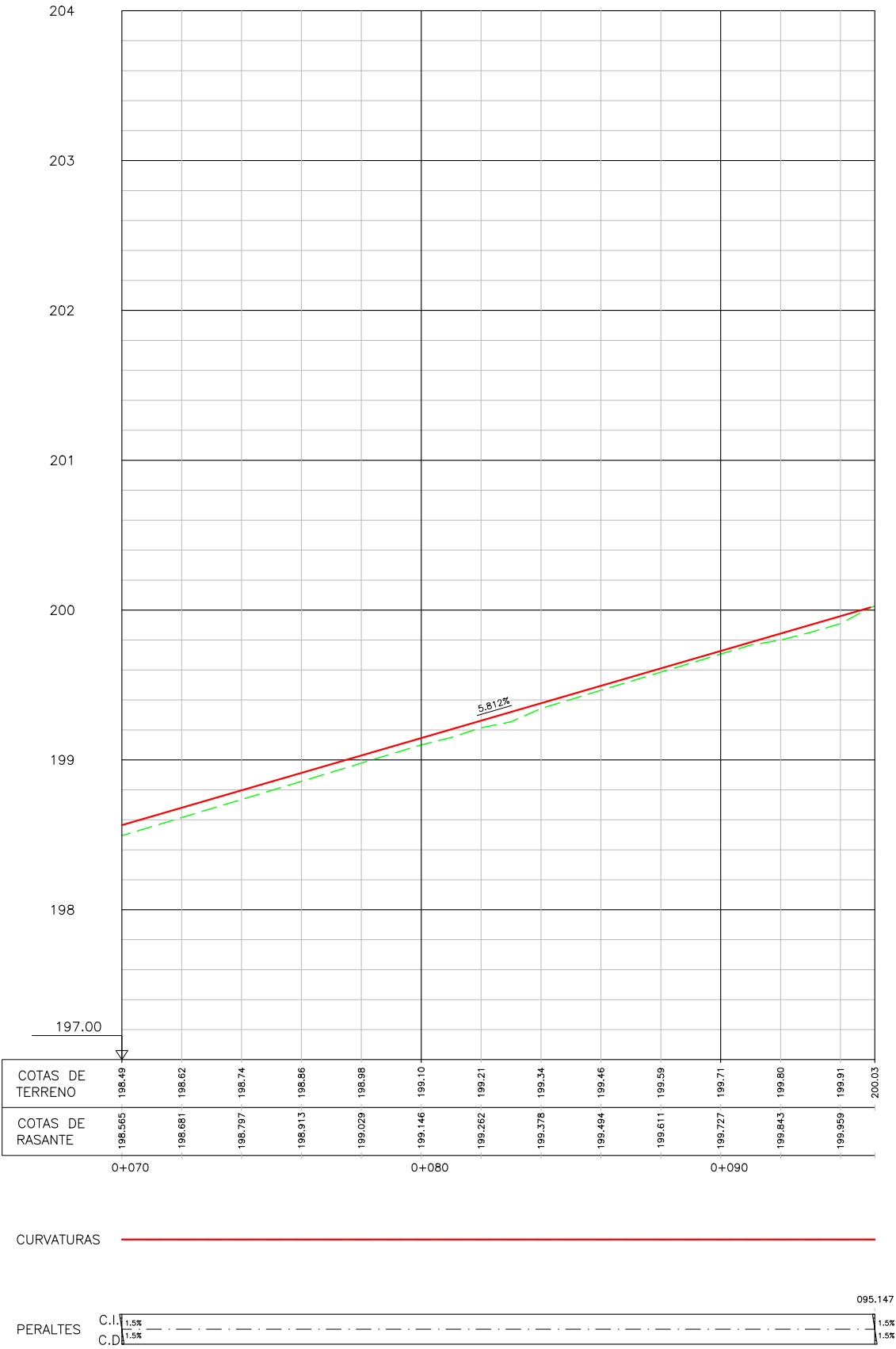
DEFINICIÓN GEOMÉTRICA EN ALZADO PERFILES LONGITUDINALES EJE-30 EJE ACERA M.I.

ESKALA (K) ESCALA (S) H:1:100 V:1:20 ORIGINAL UNE A1

Z⁰⁰⁰ / N°

23 17 23

REV.		FECHA	DESCRIPCIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
1	0	29/05/2020	REVISIONES SUPERVISIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
		22/01/2020	CREACIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
				Preparado	Revisado	Aprobado



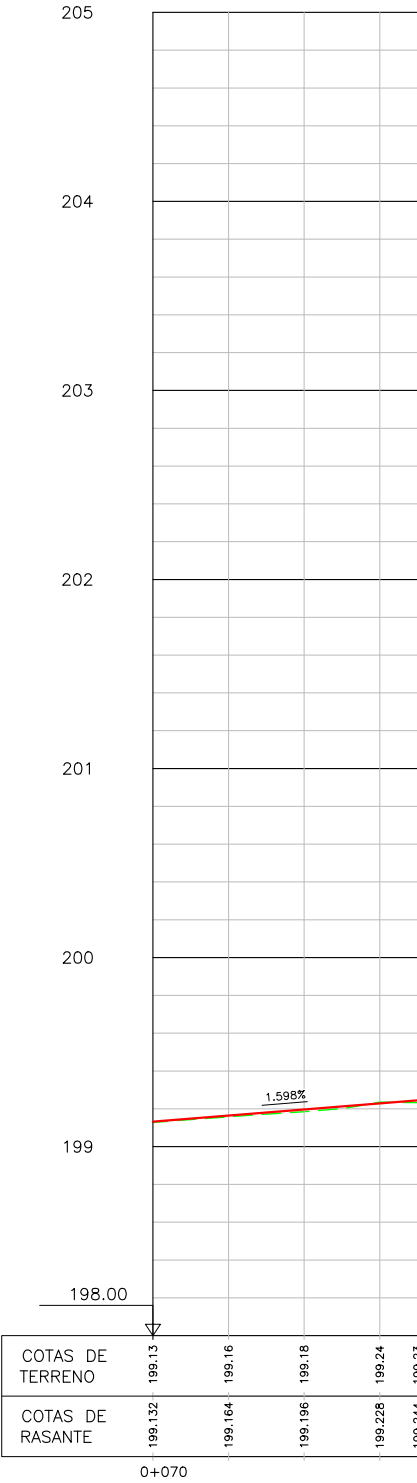
EJE 30

REVISIONES SUPERVISIÓN		J.L.C.	J.L.C.	Preparado/Revisado/Aprobado
1	0	29/05/2020	22/01/2020	
FECHA		CREACIÓN		DESCRIPCIÓN
REV.				

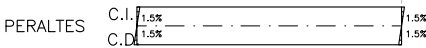


EJE 31

REV.	0	1	FECHA	DESCRIPCIÓN	REVISIONES SUPERVISIÓN		J.L.C.		A.D.M.G.		A.F.V.	
					CREACIÓN		Preparado		Revisado		Aprobado	

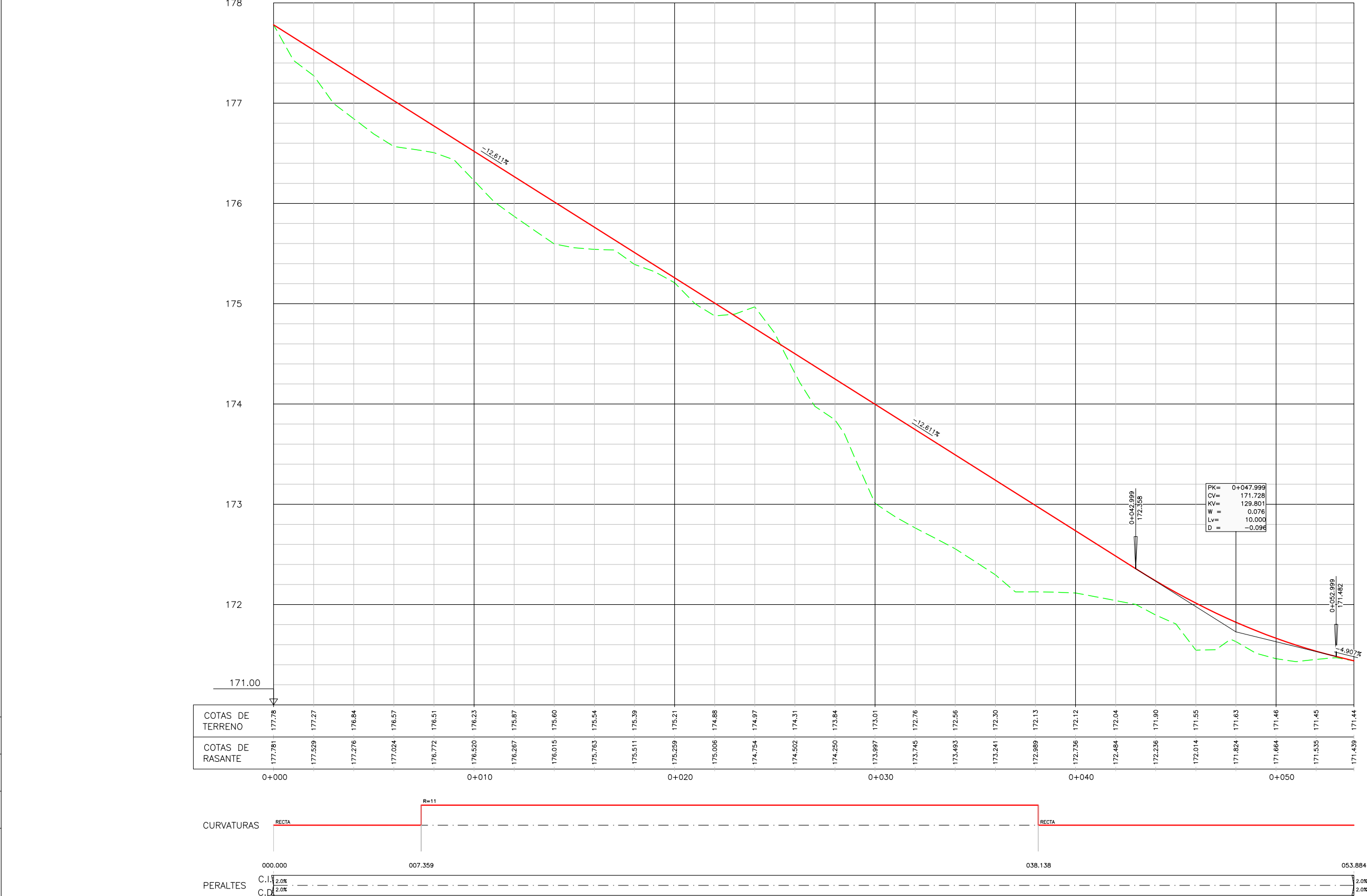


CURVATURAS



EJE 31

REVISIONES SUPERVISIÓN		J.L.C.	J.L.C.	DESCRIPCIÓN
1	0	29/05/2020	22/01/2020	
REV.	FECHA	CREACIÓN	PREPARADO	APROBADO
			Revisado	Aprobado



EJE 32



REV.	0	1	FECHA	CREACIÓN	DESCRIPCIÓN	J.L.C.	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.	Preparado	Revisado	Aprobado



EJE 33



ASPIEGITURAKO ETA LURRALDE GARAPENERAKO ZUZENDARITZA NAGUSIA

DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO TERRITORIAL

ASPIEGITURAK GARATZEKO ZUZENDARITZA NAGUSIA

SUBDIRECCION GENERAL DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURAS

PLANGINTZAREN ETA PROIEKTUEN ZERBITZUA

SERVICIO DE PLANEAMIENTO Y PROYECTOS

EGITAMJAREN ZUZENDARITZA

DIRECCION DEL PROYECTO

ANOLKULARIA CONSULTOR

ESTREYCO

EGITAMJAREN TITULUA / TÍTULO DEL PROYECTO

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN PARA EL ACONDICIONAMIENTO DE LA CARRETERA BI-20 EN EL TRAMO PK 6+800 - PK 8+150 SENTIDO DERIO PARA LA REDUCIÓN DE LA CONGESTIÓN Y FAVORECER LA ACCESIBILIDAD A OTROS MODOS DE TRANSPORTE: CONEXIÓN CON EL AEROPUERTO

GAKOA CLAVE

DATA MAYO 2020

IZENDURA / DESIGNACIÓN

DEFINICIÓN GEOMÉTRICA EN ALZADO

PERFILES LONGITUDINALES

EJE-33 REPOSICIÓN CAMINO-2

ESKALA (K) ESCALA (S)

H:1:100 V:1:20 ORIGINAL UNE A1

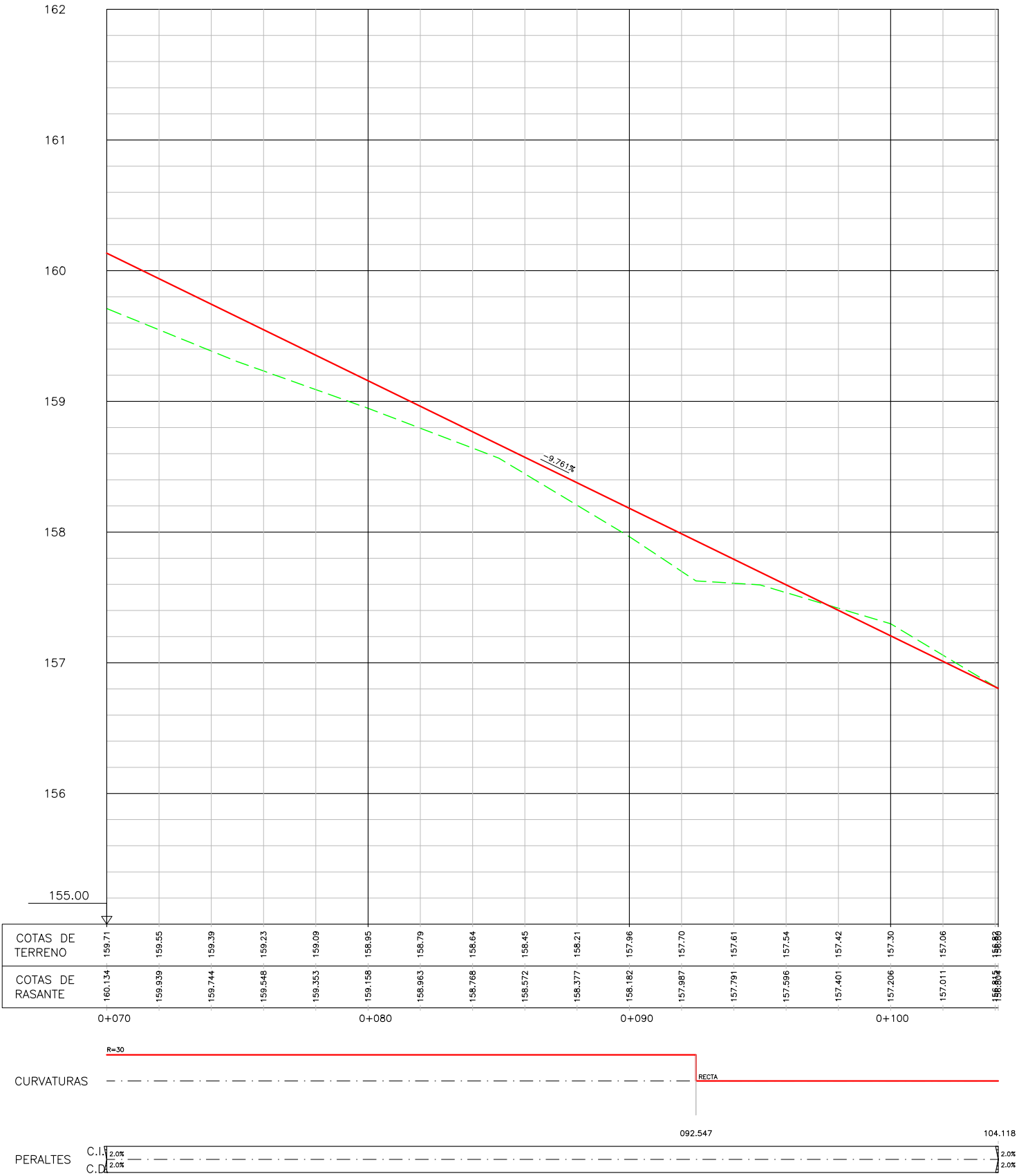
Z⁰⁰⁰ / N°

2.5

23 TIK 22 ORRIA

HOJA 22 DE 23

REV.		FECHA	DESCRIPCIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
1	0	29/05/2020	REVISIONES SUPERVISIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
		22/01/2020	CREACIÓN	J.L.C.	A.D.M.G.	A.F.V.
				Preparado	Revisado	Aprobado



EJE 33