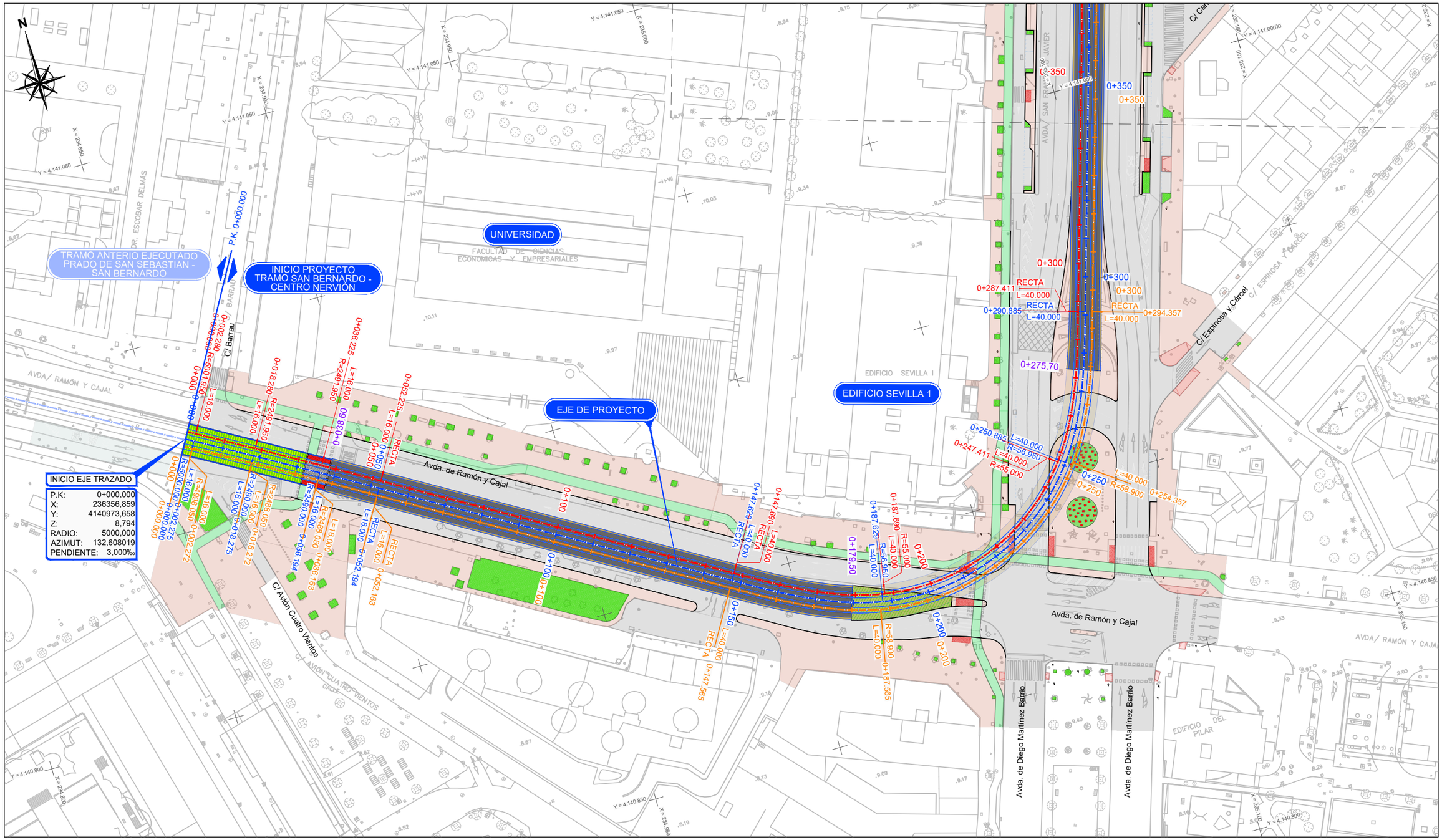
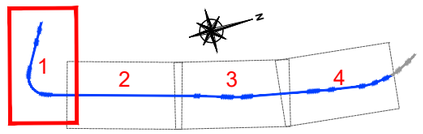
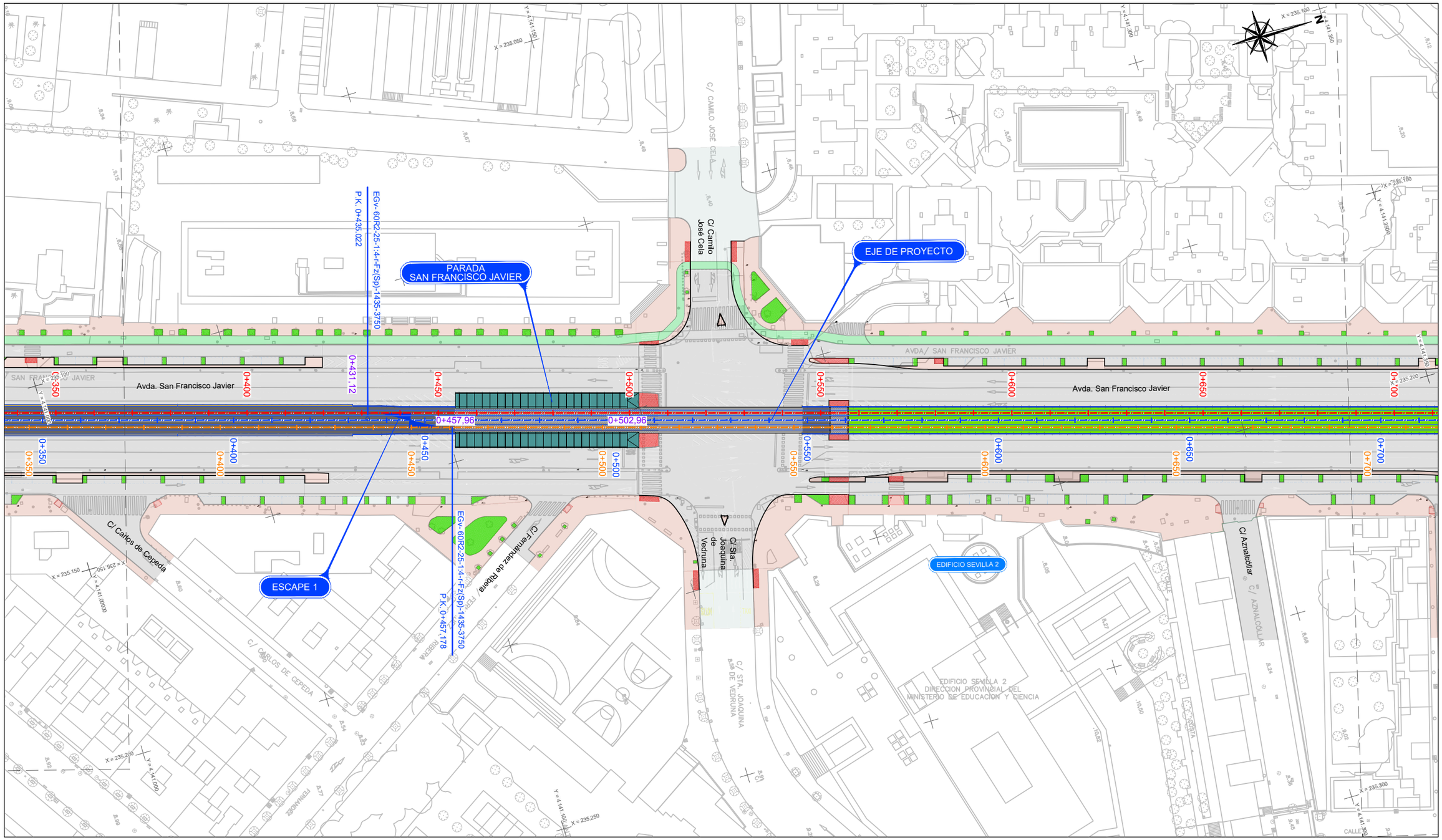


LEYENDA

- EJE PLATAFORMA
- EJE VÍA 1
- EJE VÍA 2

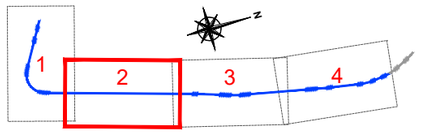


NOSDO AYUNTAMIENTO DE SEVILLA Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores	EMPRESA CONSULTORA: ayesa	ESCALAS: 1:500 (0 5 10 15m) FORMATO ORIGINAL UNE A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA**	CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175** CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**	Nº DE PLANO: **2.3.1** HOJA **01** DE **04**	DESIGNACIÓN: **TRAZADO TRANVIARIO** **PLANTA GENERAL** NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.1_Planta_v02.dwg	FECHA: **FEBRERO - 2020** Nº. DE PÁGINA:



LEYENDA

- EJE PLATAFORMA
- EJE VÍA 1
- EJE VÍA 2



NOSDO AYUNTAMIENTO DE SEVILLA Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores	EMPRESA CONSULTORA: ayesa	ESCALAS: 1:500 (0 5 10 15m) FORMATO ORIGINAL UNE A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA**	CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175** CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**	Nº DE PLANO: **2.3.1** HOJA **02** DE **04**	DESIGNACIÓN: **TRAZADO TRANVIARIO** **PLANTA GENERAL** NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.1_Planta_v02.dwg	FECHA: **FEBRERO - 2020** Nº. DE PÁGINA:

ESCAPE 2

PARADA EDUARDO DATO

EJE DE PROYECTO

CENTRO COMERCIAL NERVIÓN PLAZA

Avda. Eduardo Dato

Avda. San Francisco Javier

C/ Luis de Morales

C/ Luis Belmonte

C/ Aznalcázar

C/ Padre Campelo

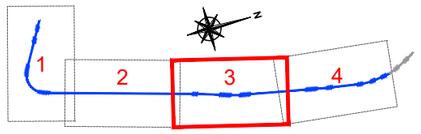
C/ Manuel Casana

ETI-R60-50-1/6-CR-D-3750 P.K. 0+720.862

ETI-R60-50-1/6-CR-D-3750 P.K. 0+751.638

LEYENDA

- EJE PLATAFORMA
- EJE VÍA 1
- EJE VÍA 2



NOSDO AYUNTAMIENTO DE SEVILLA Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores	EMPRESA CONSULTORA: ayesa	ESCALAS: 1:500 (0 5 10 15m) FORMATO ORIGINAL UNE A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA	CÓDIGO (INTERVENCIÓN): LA0002175 CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): LO1410917	Nº DE PLANO: 2.3.1 HOJA 03 DE 04	DESIGNACIÓN: TRAZADO TRANVIARIO PLANTA GENERAL NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.1_Planta_v02.dwg	FECHA: FEBRERO - 2020 Nº. DE PÁGINA:

PARADA LUIS DE MORALES

EJE DE PROYECTO

FINAL PROYECTO TRAMO SAN BERNARDO - CENTRO NERVIÓN

TRAMO FUTURO CENTRO NERVIÓN - SANTA JUSTA

CENTRO COMERCIAL NERVIÓN PLAZA

CENTRO COMERCIAL EL CORTE INGLÉS

C/ Luis de Morales

C/ Martínez de Medina

C/ Fray Pedro de Zúñiga

C/ Luis Montoto

C/ Luis Arenas Ladislao

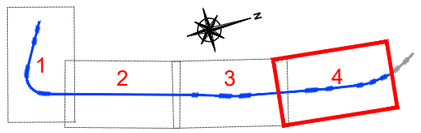
C/ Rico Cejudo

FINAL EJE TRAZADO

P.K:	1+407,000
X:	236834,944
Y:	4142025,123
Z:	10,403
RADIO:	-150,000
AZIMUT:	383,390562
PENDIENTE:	6,500‰

LEYENDA

- EJE PLATAFORMA
- EJE VÍA 1
- EJE VÍA 2



NOSDO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS: 1:500 (0 5 10 15m)
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

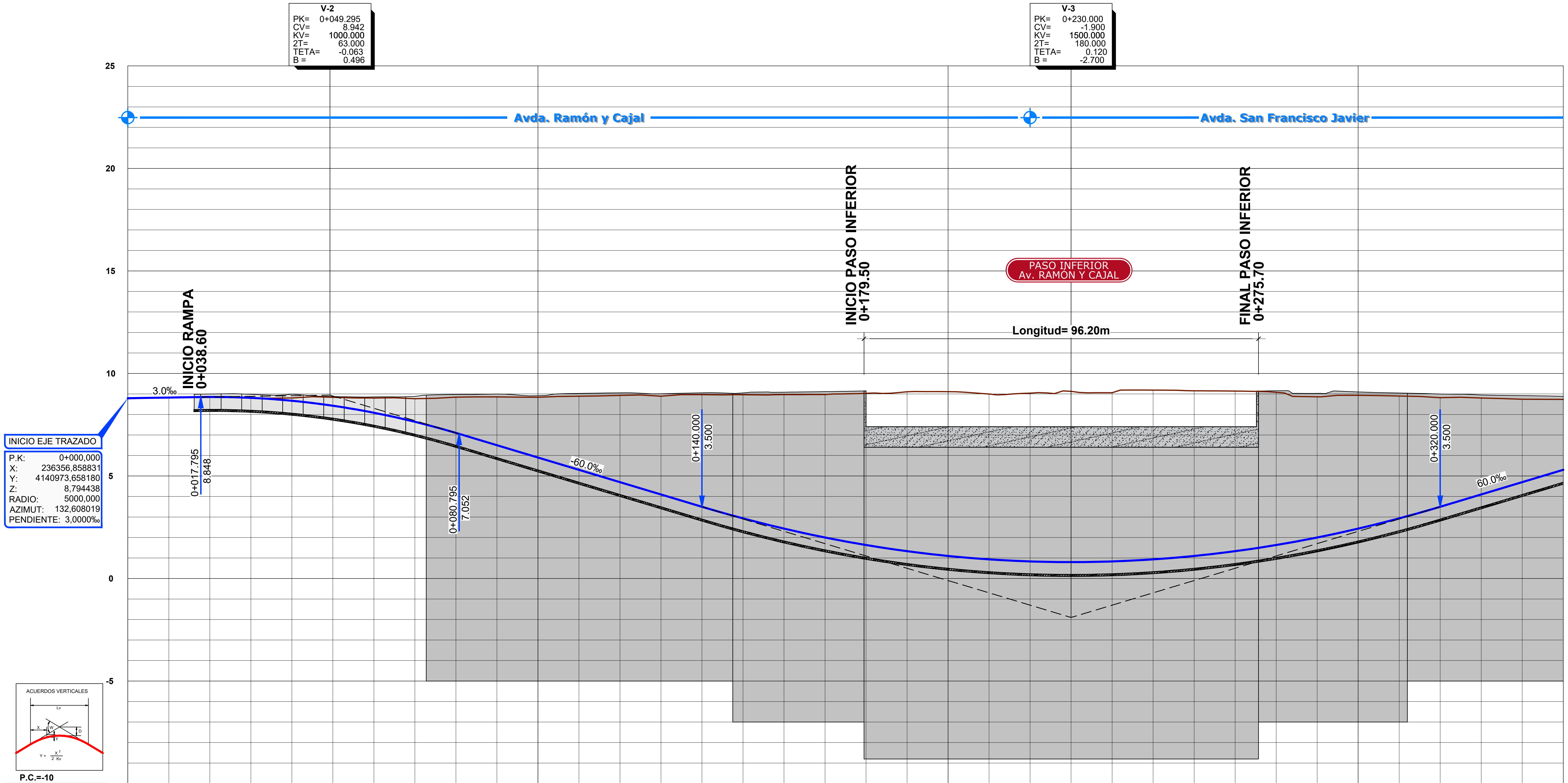
TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

Nº DE PLANO: **2.3.1**
HOJA **04** DE **04**

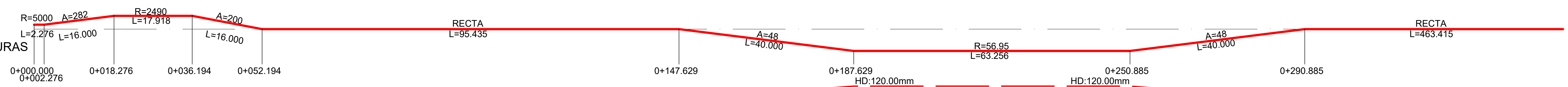
DESIGNACIÓN: **TRAZADO TRANVIARIO**
PLANTA GENERAL
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.1_Planta_v02.dwg

FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:

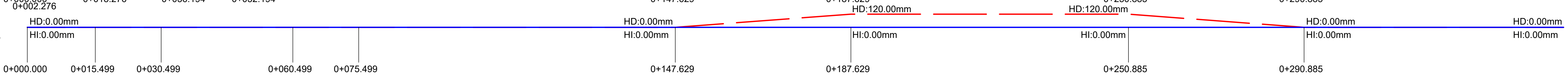


PROGRESIVA	RASANTE	TERRENO	COTA ROJA
0+000	8.794	8.764	0.030
	8.824	8.841	-0.017
	8.852	8.853	-0.001
	8.810	8.819	-0.009
	8.668	8.808	-0.140
	8.426	8.838	-0.412
	8.084	8.802	-0.719
	7.642	8.767	-1.125
	7.100	8.842	-1.743
	6.500	8.855	-2.355
0+100	5.900	8.841	-2.941
	5.300	8.891	-3.591
	4.700	8.929	-4.229
	4.100	8.891	-4.791
	3.500	8.968	-5.468
	2.933	8.962	-6.029
	2.433	8.965	-6.532
	2.000	8.972	-6.972
	1.633	9.032	-7.399
	1.333	9.108	-7.774
0+200	1.100	9.113	-8.013
	0.933	8.998	-8.065
	0.833	9.040	-8.207
	0.800	9.127	-8.327
	0.833	9.059	-8.225
	0.933	9.189	-8.256
	1.100	9.152	-8.052
	1.333	9.140	-7.806
	1.633	9.083	-7.450
	2.000	8.863	-6.863
0+300	2.433	8.934	-6.501
	2.933	8.900	-5.966
	3.500	8.820	-5.320
	4.100	8.804	-4.704
	4.700	8.744	-4.044
	5.300	8.735	-3.435

DIAG. CURVATURAS



DIAG. PERALTES



NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500 (0 5 10 15m)
EV 1:100 (0 1 2 3m)
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

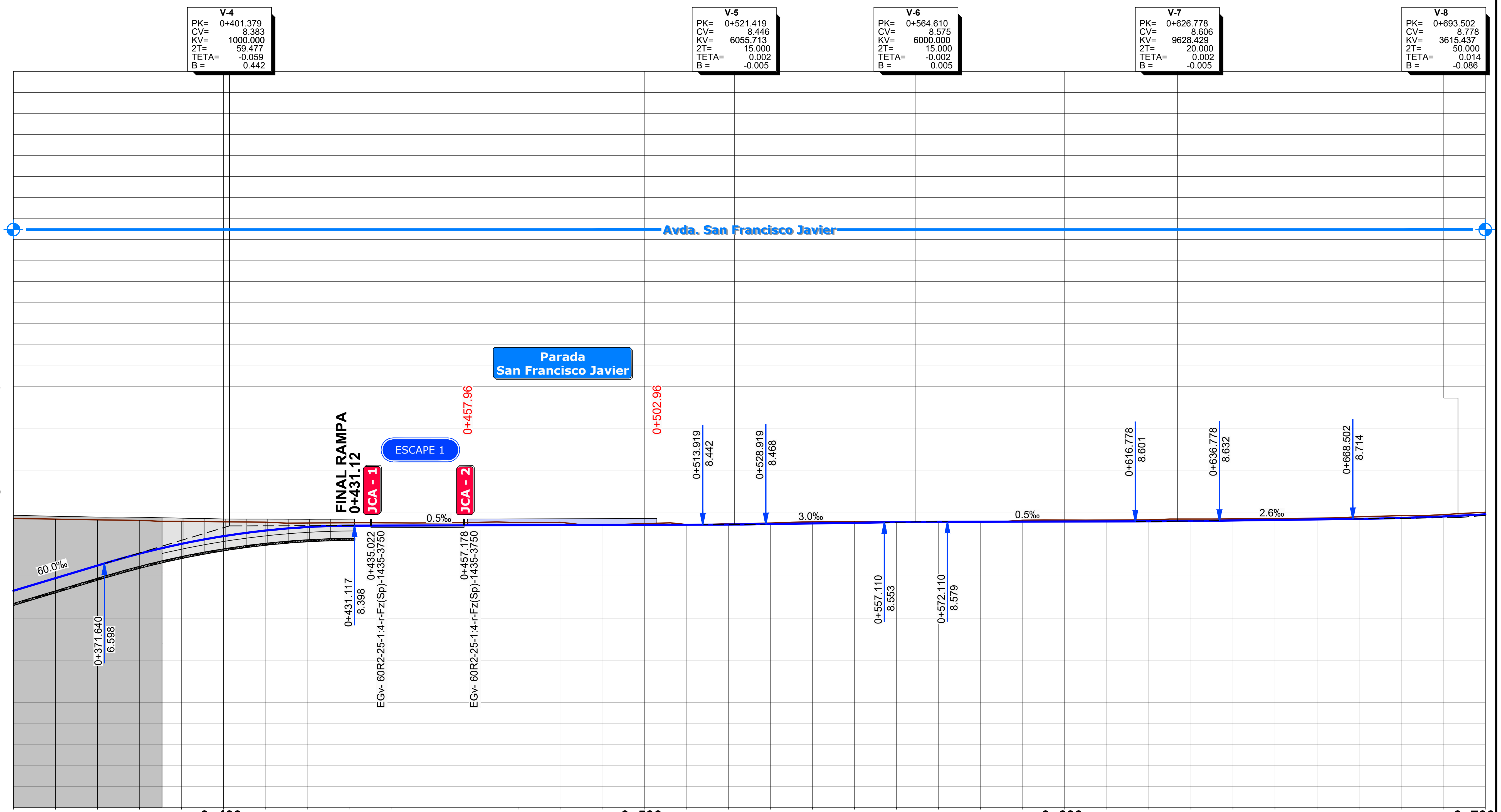
CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

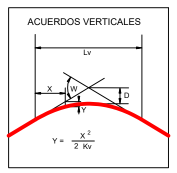
Nº DE PLANO: **2.3.2.1**
HOJA 01 DE 05

DESIGNACIÓN:
TRAZADO TRANVIARIO
PERFIL LONGITUDINAL
PLATAFORMA

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.1_Longitudinal_Plataforma_v02.dwg

FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:





P.C.=-5

PROGRESIVA	RASANTE	TERRENO	COTA ROJA
	5.300	8.735	-3.435
	5.900	8.704	-2.804
	6.500	8.671	-2.171
	7.065	8.645	-1.580
	7.531	8.600	-1.069
0+400	7.898	8.578	-0.681
	8.164	8.560	-0.396
	8.331	8.521	-0.191
	8.397	8.532	-0.135
	8.403	8.528	-0.125
	8.408	8.527	-0.119
	8.413	8.552	-0.139
	8.419	8.547	-0.128
	8.424	8.557	-0.133
	8.429	8.453	-0.024
0+500	8.434	8.489	-0.054
	8.440	8.451	-0.011
	8.448	8.484	-0.036
	8.471	8.520	-0.049
	8.501	8.577	-0.075
	8.531	8.591	-0.059
	8.561	8.591	-0.030
	8.577	8.592	-0.015
	8.583	8.580	0.003
	8.588	8.654	-0.066
0+600	8.593	8.664	-0.071
	8.598	8.662	-0.064
	8.603	8.673	-0.070
	8.617	8.710	-0.093
	8.640	8.713	-0.073
	8.666	8.734	-0.068
	8.692	8.752	-0.060
	8.718	8.820	-0.102
	8.762	8.871	-0.109
	8.833	8.923	-0.090
0+700	8.932	9.034	-0.102

DIAG. CURVATURAS

RECTA
L=463.415

DIAG. PERALTES

HD:0.00mm
HI:0.00mm

HD:0.00mm
HI:0.00mm

NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500
EV 1:100
0 5 10 15m
0 1 2 3m
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

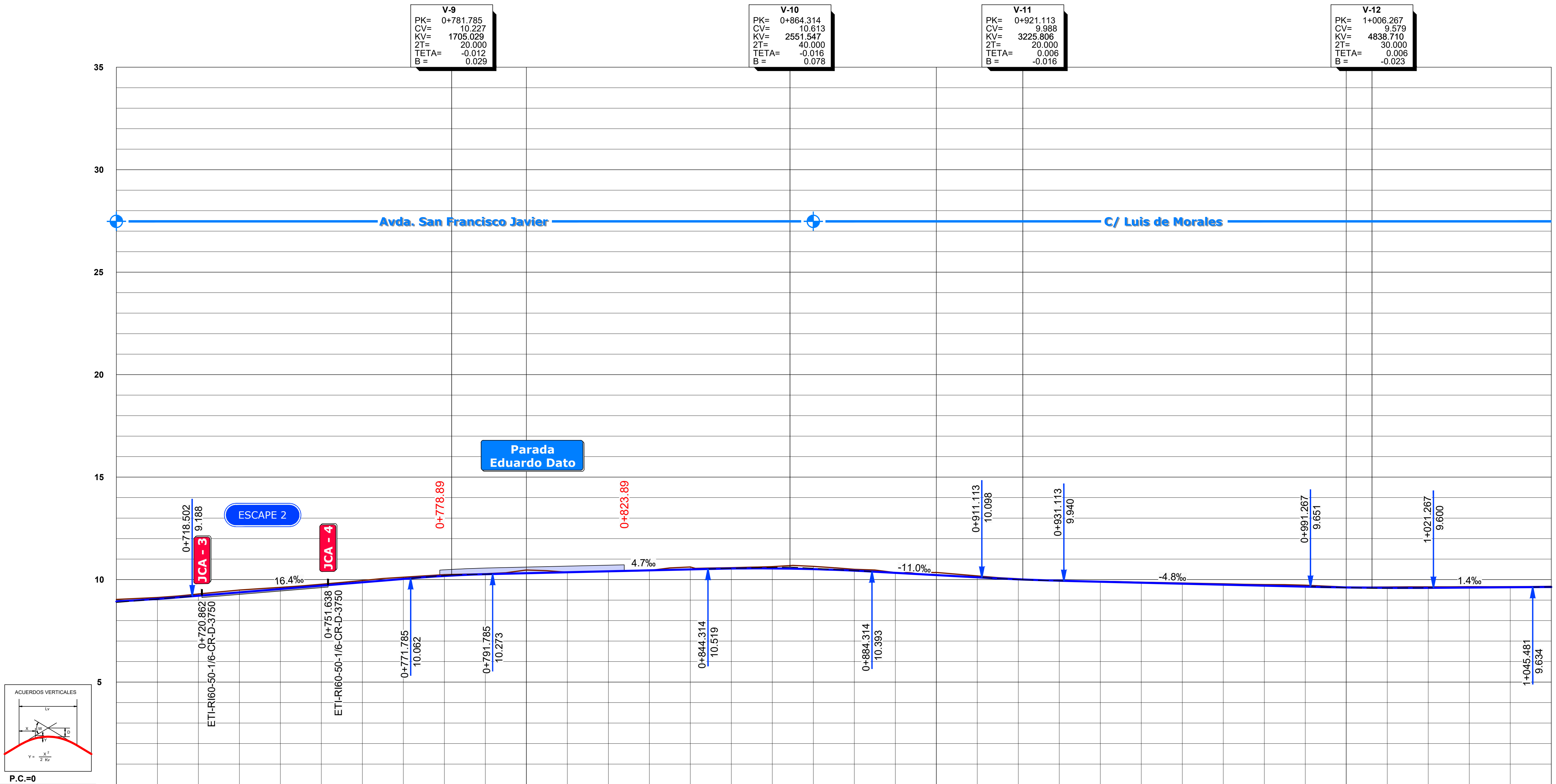
TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

Nº DE PLANO: **2.3.2.1**
HOJA **02** DE **05**

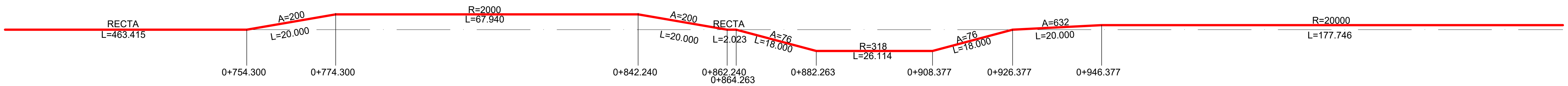
DESIGNACIÓN:
TRAZADO TRANVIARIO
PERFIL LONGITUDINAL
PLATAFORMA
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.1_Longitudinal_Plataforma_v02.dwg

FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:

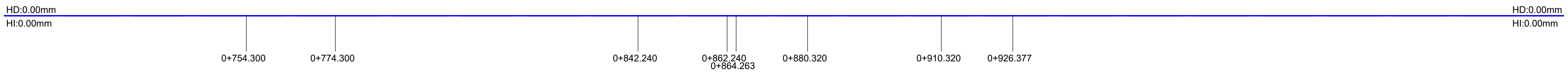


PROGRESIVA	RASANTE	TERRENO	COTA ROJA
0+700	8.932	9.034	-0.102
	9.059	9.128	-0.069
	9.213	9.297	-0.084
	9.377	9.489	-0.112
	9.541	9.622	-0.081
	9.705	9.772	-0.067
	9.869	9.957	-0.088
	10.033	10.118	-0.084
	10.177	10.241	-0.064
	10.264	10.283	-0.019
0+800	10.312	10.467	-0.155
	10.359	10.359	-0.001
	10.405	10.410	-0.005
	10.452	10.442	0.010
	10.499	10.614	-0.115
	10.539	10.582	-0.043
	10.544	10.633	-0.089
	10.510	10.646	-0.136
	10.436	10.500	-0.064
	10.330	10.341	-0.011
0+900	10.220	10.348	-0.128
	10.110	10.178	-0.068
	10.012	10.039	-0.027
	9.945	9.946	-0.000
	9.897	9.915	-0.018
	9.849	9.870	-0.021
	9.801	9.834	-0.033
	9.753	9.793	-0.040
	9.705	9.757	-0.052
	9.657	9.726	-0.069
1+000	9.617	9.637	-0.020
	9.597	9.638	-0.041
	9.598	9.648	-0.049
	9.612	9.657	-0.044
	9.626	9.654	-0.028
	9.640	9.672	-0.033

DIAG. CURVATURAS



DIAG. PERALTES



NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500
EV 1:100
0 5 10 15m
0 1 2 3m
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

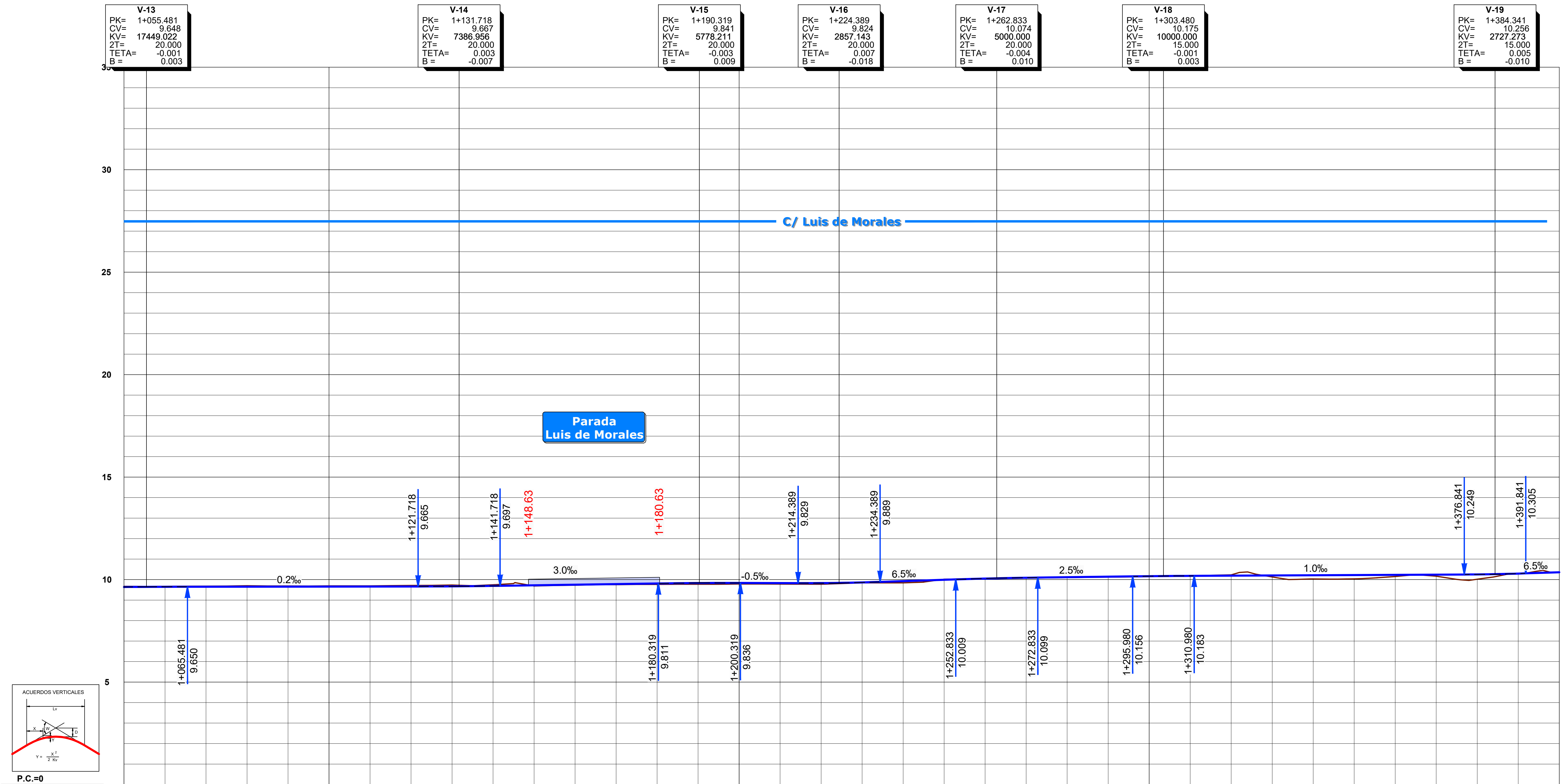
TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

Nº DE PLANO: 2.3.2.1
HOJA 03 DE 05

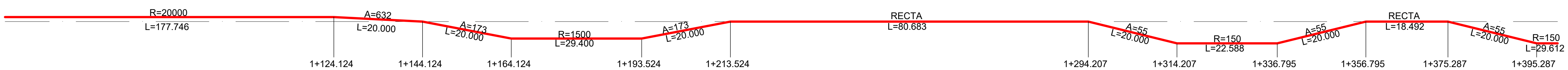
DESIGNACIÓN:
TRAZADO TRANVIARIO
PERFIL LONGITUDINAL
PLATAFORMA
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.1_Longitudinal_Plataforma_v02.dwg

FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:

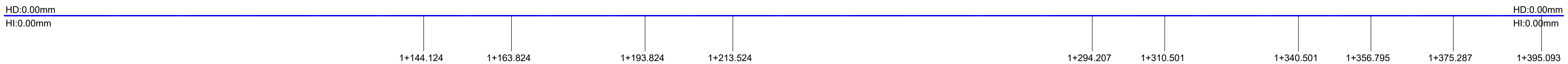


PROGRESIVA	RASANTE	TERRENO	COTA ROJA
	9.640	9.672	-0.033
	9.648	9.671	-0.023
	9.652	9.679	-0.027
	9.654	9.700	-0.046
	9.657	9.688	-0.031
1+100	9.659	9.693	-0.034
	9.662	9.694	-0.032
	9.664	9.714	-0.050
	9.671	9.733	-0.062
	9.692	9.750	-0.058
	9.721	9.688	0.033
	9.751	9.727	0.024
	9.781	9.750	0.030
	9.810	9.763	0.047
	9.832	9.774	0.058
1+200	9.836	9.785	0.051
	9.831	9.781	0.050
	9.831	9.775	0.057
	9.864	9.840	0.023
	9.925	9.840	0.086
	9.990	10.017	-0.027
	10.050	10.043	0.007
	10.091	10.071	0.020
	10.117	10.097	0.020
	10.142	10.122	0.020
1+300	10.166	10.145	0.020
	10.182	10.182	-0.000
	10.192	10.230	-0.038
	10.202	10.129	0.073
	10.212	10.031	0.181
	10.222	10.037	0.185
	10.232	10.148	0.084
	10.242	10.167	0.075
	10.254	10.017	0.237
	10.294	10.291	0.003
1+400	10.358	10.365	-0.008

DIAG. CURVATURAS



DIAG. PERALTES



NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500
EV 1:100
0 5 10 15m
0 1 2 3m
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

Nº DE PLANO: **2.3.2.1**
HOJA **04** DE **05**

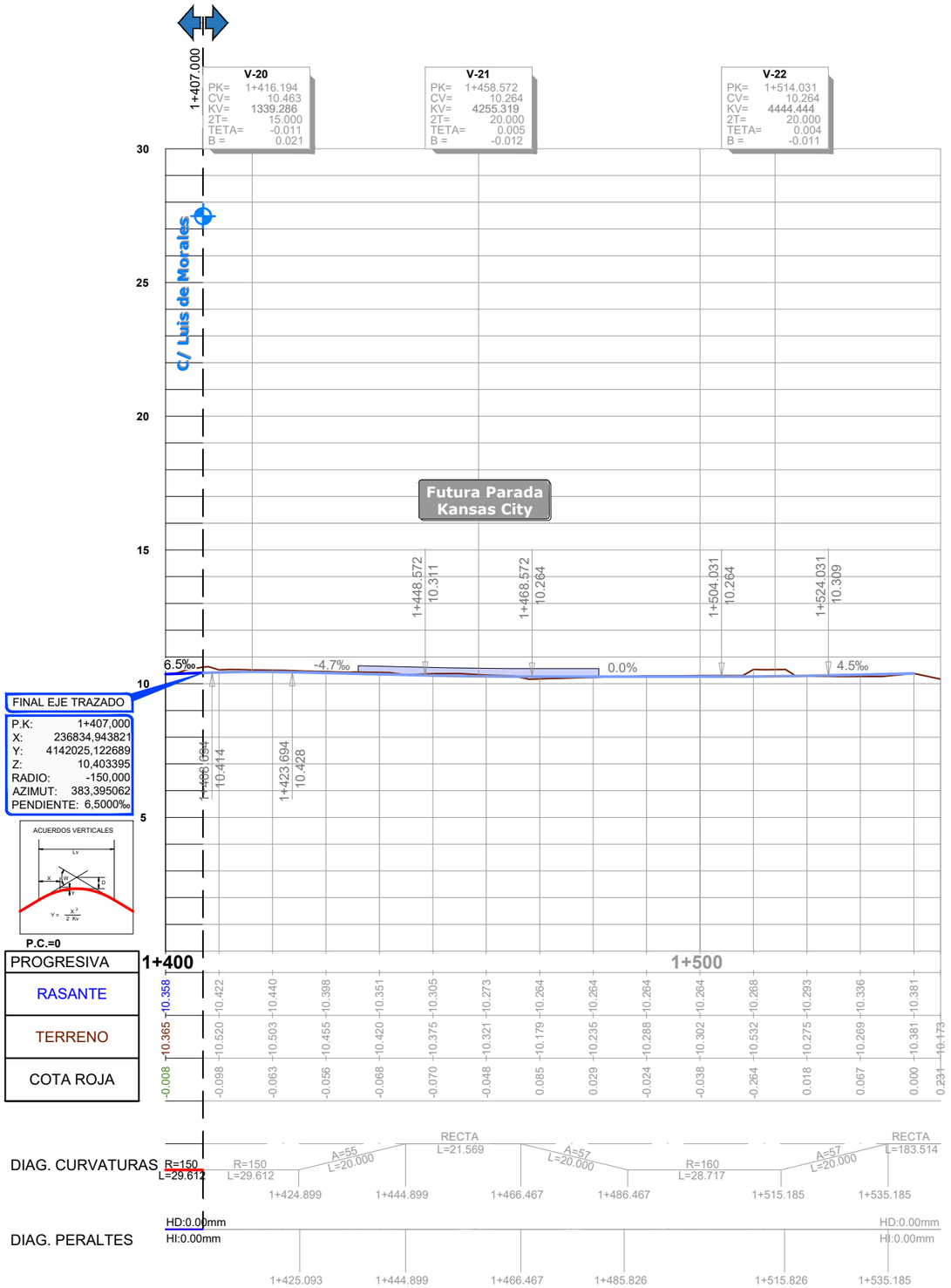
DESIGNACIÓN:
TRAZADO TRANVIARIO
PERFIL LONGITUDINAL
PLATAFORMA

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.1_Longitudinal_Plataforma_v02.dwg

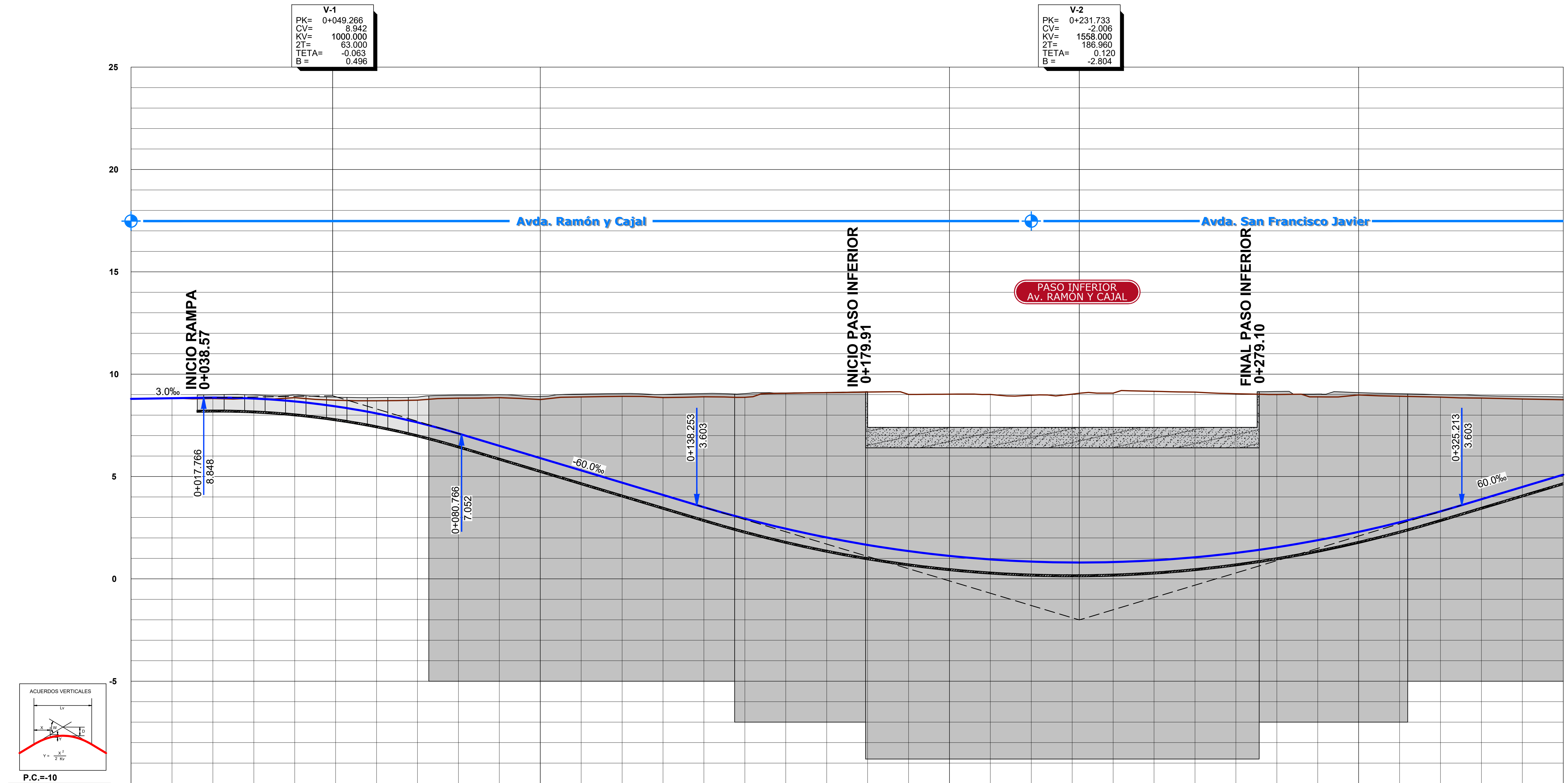
FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN
L METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA:
TRAMO SAN BERNARDO – CENTRO NERVIÓN

FUTURA AMPLIACIÓN
DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA:
TRAMO : CENTRO NERVIÓN – SANTA JUSTA
(NO OBJETO DE ESTE PROYECTO)



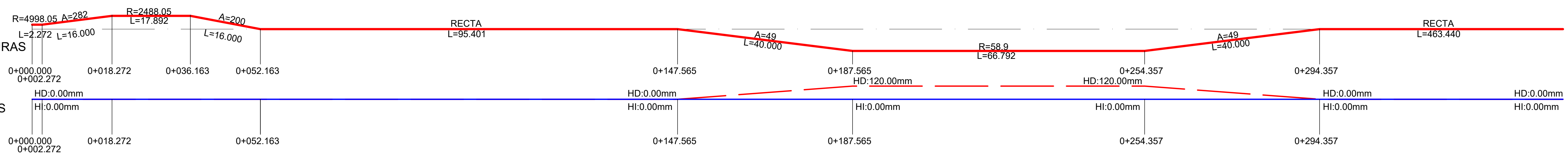
NO8DO AYUNTAMIENTO DE SEVILLA Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores	EMPRESA CONSULTORA: ayesa	ESCALAS: EH 1:500 EV 1:100 FORMATO ORIGINAL UNE A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA	CÓDIGO (INTERVENCIÓN): LA0002175 CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): LO1410917	Nº DE PLANO: 2.3.2.1 HOJA 05 DE 05	DESIGNACIÓN: TRAZADO TRANVIARIO PERFIL LONGITUDINAL PLATAFORMA NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.1_Longitudinal_Plataforma_v02.dwg	FECHA: FEBRERO - 2020 Nº. DE PÁGINA:



PROGRESIVA	RASANTE	TERRENO	COTA ROJA
0+000	8.794	8.779	0.015
	8.824	8.836	-0.012
	8.852	8.812	0.040
	8.810	8.827	-0.018
	8.667	8.851	-0.184
	8.425	8.724	-0.299
	8.083	8.702	-0.620
	7.640	8.731	-1.091
	7.098	8.829	-1.731
	6.498	8.851	-2.353
0+100	5.898	8.759	-2.861
	5.298	8.886	-3.588
	4.698	8.915	-4.217
	4.098	8.857	-4.759
	3.499	8.894	-5.395
	2.942	8.870	-5.927
	2.450	9.066	-6.616
	2.022	9.100	-7.078
	1.657	9.127	-7.469
	1.358	9.010	-7.652
0+200	1.122	9.023	-7.901
	0.950	9.010	-8.060
	0.843	8.970	-8.127
	0.800	9.021	-8.221
	0.821	9.075	-8.254
	0.906	9.162	-8.256
	1.055	9.125	-8.070
	1.269	9.045	-7.777
	1.546	9.005	-7.459
	1.888	8.889	-7.001
0+300	2.294	8.984	-6.690
	2.764	8.921	-6.156
	3.299	8.878	-5.579
	3.890	8.831	-4.941
	4.490	8.786	-4.296
	5.090	8.751	-3.661

DIAG. CURVATURAS

DIAG. PERALTES



NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500
EV 1:100
0 5 10 15m
0 1 2 3m
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

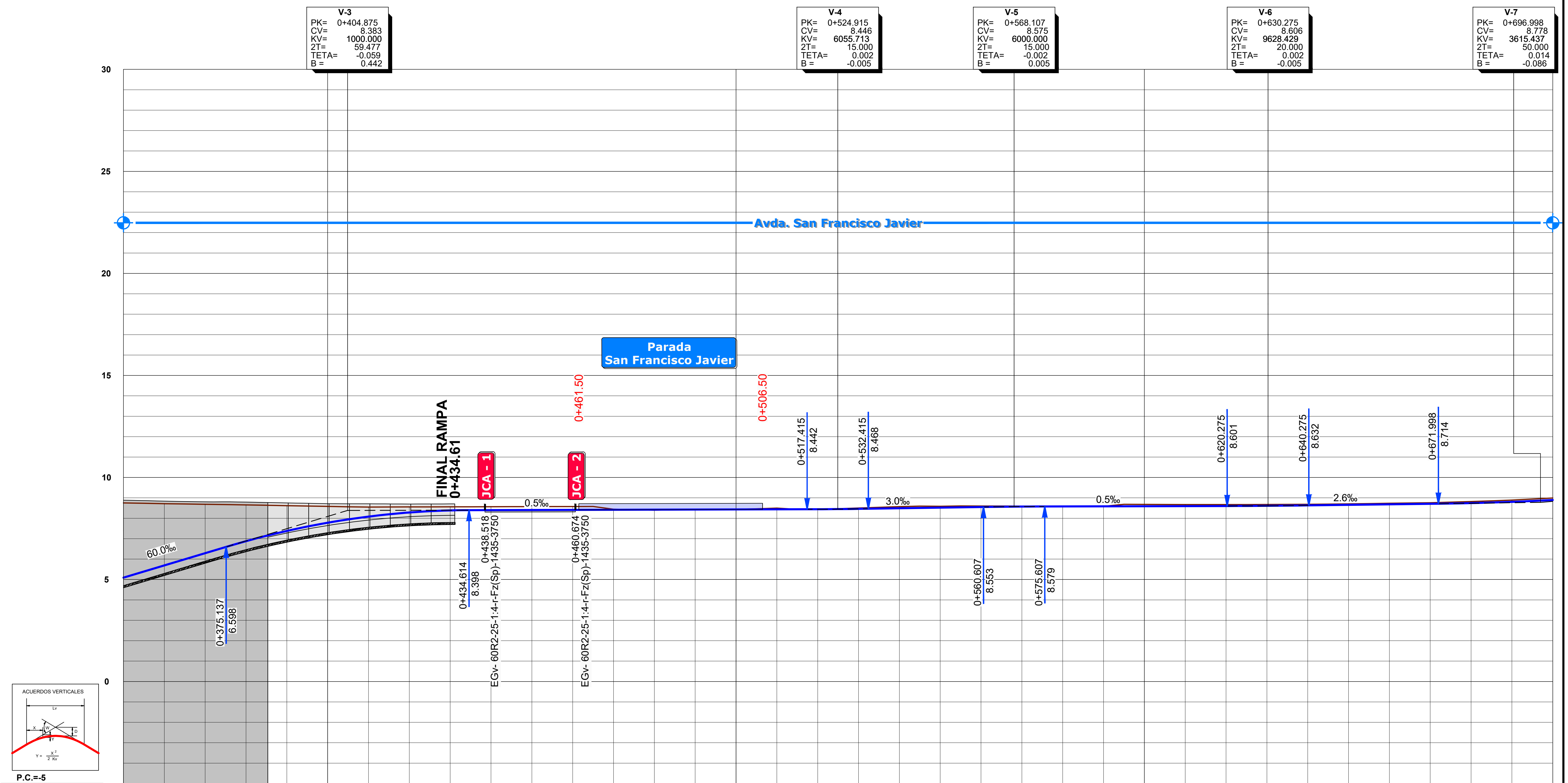
TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

Nº DE PLANO: **2.3.2.2**
HOJA **01** DE **05**

DESIGNACIÓN:
TRAZADO TRANVIARIO
PERFIL LONGITUDINAL
VÍA 1
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.2_Longitudinal_Via_1_v02.dwg

FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:



PROGRESIVA	RASANTE	TERRENO	COTA ROJA
	5.090	8.751	-3.661
	5.690	8.715	-3.025
	6.290	8.685	-2.395
	6.878	8.654	-1.775
	7.380	8.618	-1.239
0+400	7.781	8.581	-0.800
	8.082	8.551	-0.468
	8.284	8.556	-0.272
	8.385	8.561	-0.175
	8.401	8.566	-0.165
	8.406	8.571	-0.164
	8.412	8.576	-0.164
	8.417	8.442	-0.025
	8.422	8.398	0.024
	8.427	8.436	-0.008
0+500	8.432	8.434	-0.002
	8.438	8.498	-0.060
	8.443	8.436	0.008
	8.461	8.503	-0.042
	8.491	8.570	-0.080
	8.521	8.585	-0.064
	8.551	8.602	-0.051
	8.573	8.597	-0.024
	8.581	8.593	-0.012
	8.586	8.588	-0.002
0+600	8.591	8.680	-0.089
	8.596	8.670	-0.074
	8.601	8.670	-0.069
	8.611	8.675	-0.065
	8.631	8.686	-0.055
	8.657	8.706	-0.049
	8.683	8.733	-0.051
	8.709	8.762	-0.053
	8.743	8.822	-0.078
	8.805	8.891	-0.086
0+700	8.894	8.992	-0.098

DIAG. CURVATURAS

RECTA
L=463.440

DIAG. PERALTES

HD:0.00mm
HI:0.00mm

HD:0.00mm
HI:0.00mm

NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500
EV 1:100
0 5 10 15m
0 1 2 3m
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN
DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA:
TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

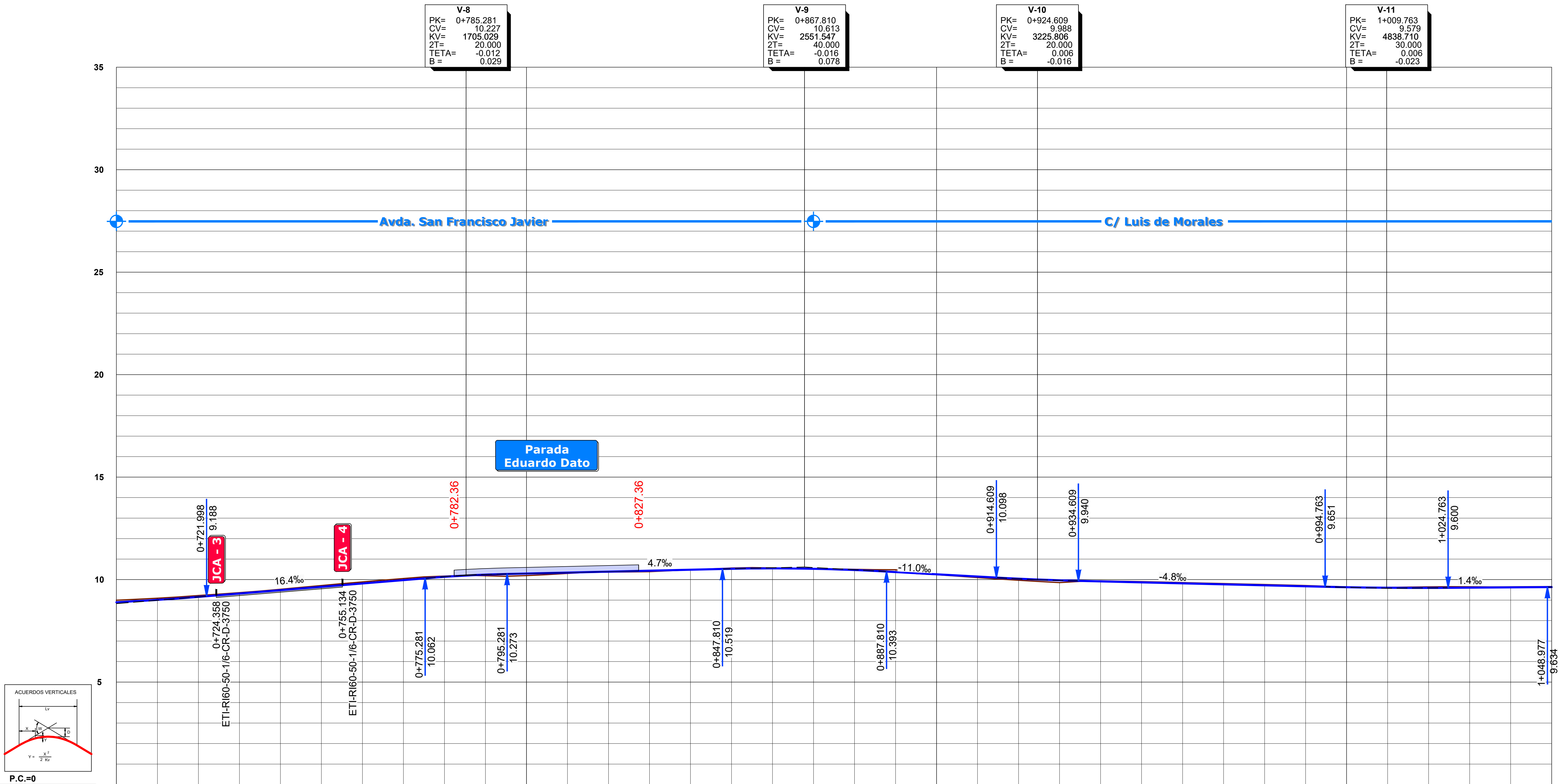
CÓDIGO (INTERVENCIÓN): LA0002175
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): LO1410917

Nº DE PLANO: 2.3.2.2
HOJA 02 DE 05

DESIGNACIÓN:
TRAZADO TRANVIARIO
PERFIL LONGITUDINAL
VÍA 1

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.2_Longitudinal_Via_1_v02.dwg

FECHA: FEBRERO - 2020
Nº. DE PÁGINA:

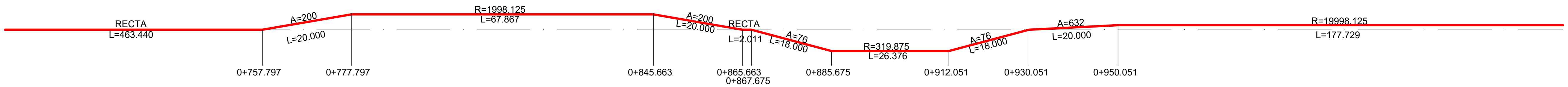


PROGRESIVA	0+700										0+800	
RASANTE	8.894	9.011	9.156	9.320	9.484	9.648	9.812	9.976	10.133	10.240	10.295	10.342
TERRENO	8.992	9.094	9.221	9.361	9.528	9.711	9.886	10.055	10.172	10.186	10.196	10.303
COTA ROJA	-0.098	-0.082	-0.065	-0.041	-0.045	-0.063	-0.074	-0.079	-0.039	0.054	0.099	0.039

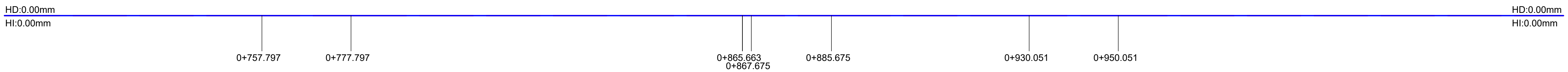
PROGRESIVA									0+900			
RASANTE	10.389	10.436	10.482	10.528	10.547	10.526	10.466	10.368	10.258	10.148	10.043	9.965
TERRENO	10.364	10.389	10.477	10.563	10.570	10.536	10.502	10.480	10.237	10.098	9.966	9.854
COTA ROJA	0.025	0.047	0.006	-0.035	-0.023	-0.010	-0.036	-0.112	0.022	0.050	0.077	0.111

PROGRESIVA							1+000					
RASANTE	9.914	9.866	9.818	9.770	9.722	9.674	9.629	9.602	9.596	9.607	9.621	9.635
TERRENO	9.937	9.901	9.854	9.805	9.759	9.708	9.641	9.620	9.648	9.649	9.647	9.659
COTA ROJA	-0.023	-0.035	-0.036	-0.035	-0.038	-0.035	-0.013	-0.018	-0.052	-0.042	-0.026	-0.023

DIAG. CURVATURAS



DIAG. PERALTES



NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500
EV 1:100
0 5 10 15m
0 1 2 3m
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

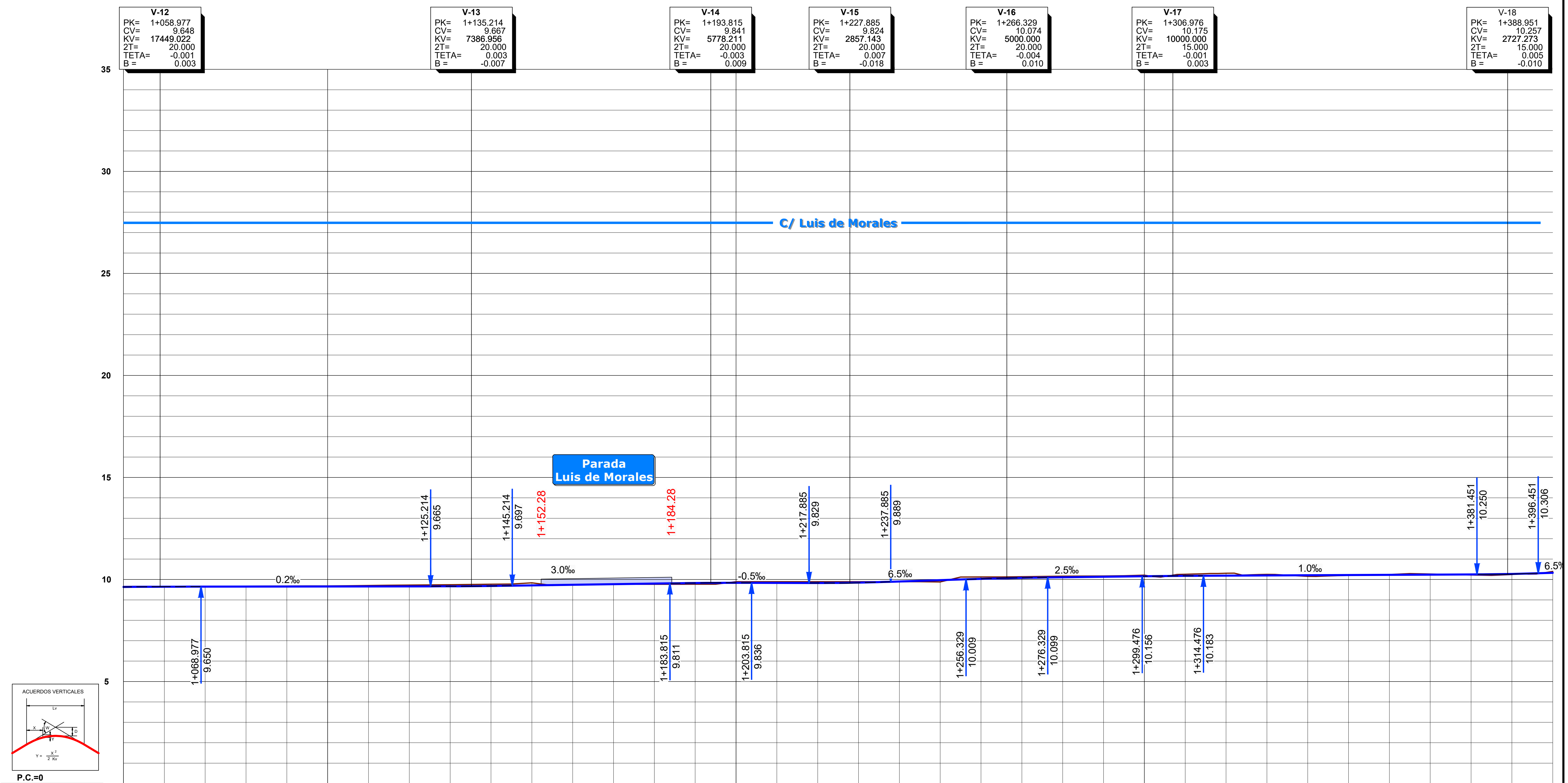
CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

Nº DE PLANO: **2.3.2.2**
HOJA **03** DE **05**

DESIGNACIÓN:
TRAZADO TRANVIARIO
PERFIL LONGITUDINAL
VÍA 1

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.2_Longitudinal_Via_1_v02.dwg

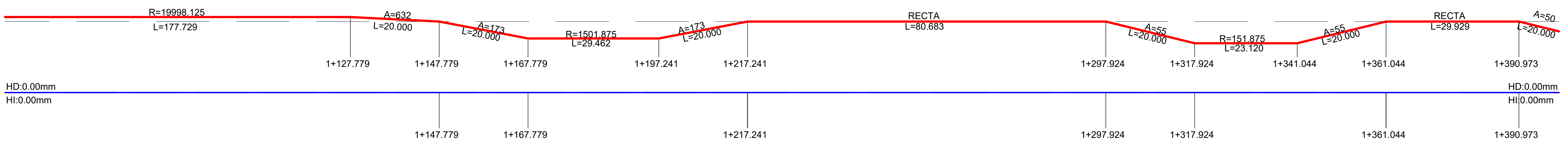
FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:



PROGRESIVA	RASANTE	TERRENO	COTA ROJA
	9.635	9.659	-0.023
	9.646	9.662	-0.016
	9.651	9.661	-0.011
	9.653	9.669	-0.016
	9.656	9.680	-0.024
1+100	9.658	9.685	-0.027
	9.661	9.705	-0.044
	9.663	9.726	-0.063
	9.667	9.745	-0.078
	9.683	9.769	-0.086
	9.711	9.838	-0.127
	9.741	9.736	0.005
	9.770	9.767	0.003
	9.800	9.764	0.036
	9.826	9.767	0.059
1+200	9.836	9.890	-0.054
	9.833	9.890	-0.057
	9.828	9.890	-0.062
	9.848	9.890	-0.042
	9.902	9.890	0.012
	9.967	9.880	0.088
	10.031	10.124	-0.093
	10.079	10.136	-0.057
	10.108	10.164	-0.056
	10.133	10.170	-0.037
1+300	10.158	10.212	-0.054
	10.177	10.257	-0.080
	10.188	10.309	-0.120
	10.198	10.251	-0.053
	10.208	10.155	0.053
	10.218	10.205	0.014
	10.228	10.244	-0.016
	10.238	10.268	-0.029
	10.248	10.224	0.024
	10.272	10.243	0.028
1+400	10.329	10.396	-0.067

DIAG. CURVATURAS

DIAG. PERALTES



NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500
EV 1:100
0 5 10 15m
0 1 2 3m
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

Nº DE PLANO: **2.3.2.2**
HOJA **04** DE **05**

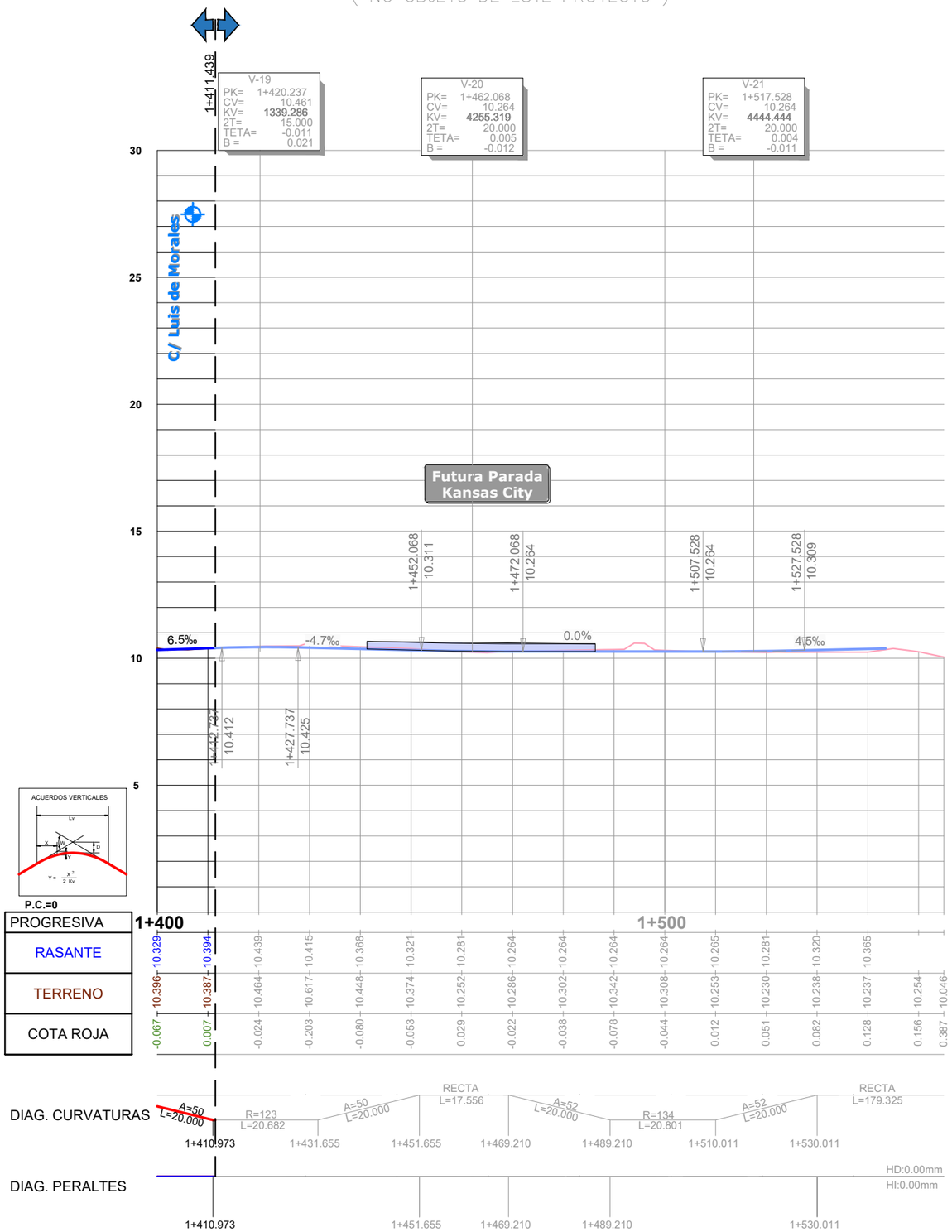
DESIGNACIÓN:
TRAZADO TRANVIARIO
PERFIL LONGITUDINAL
VÍA 1

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.2_Longitudinal_Via_1_v02.dwg

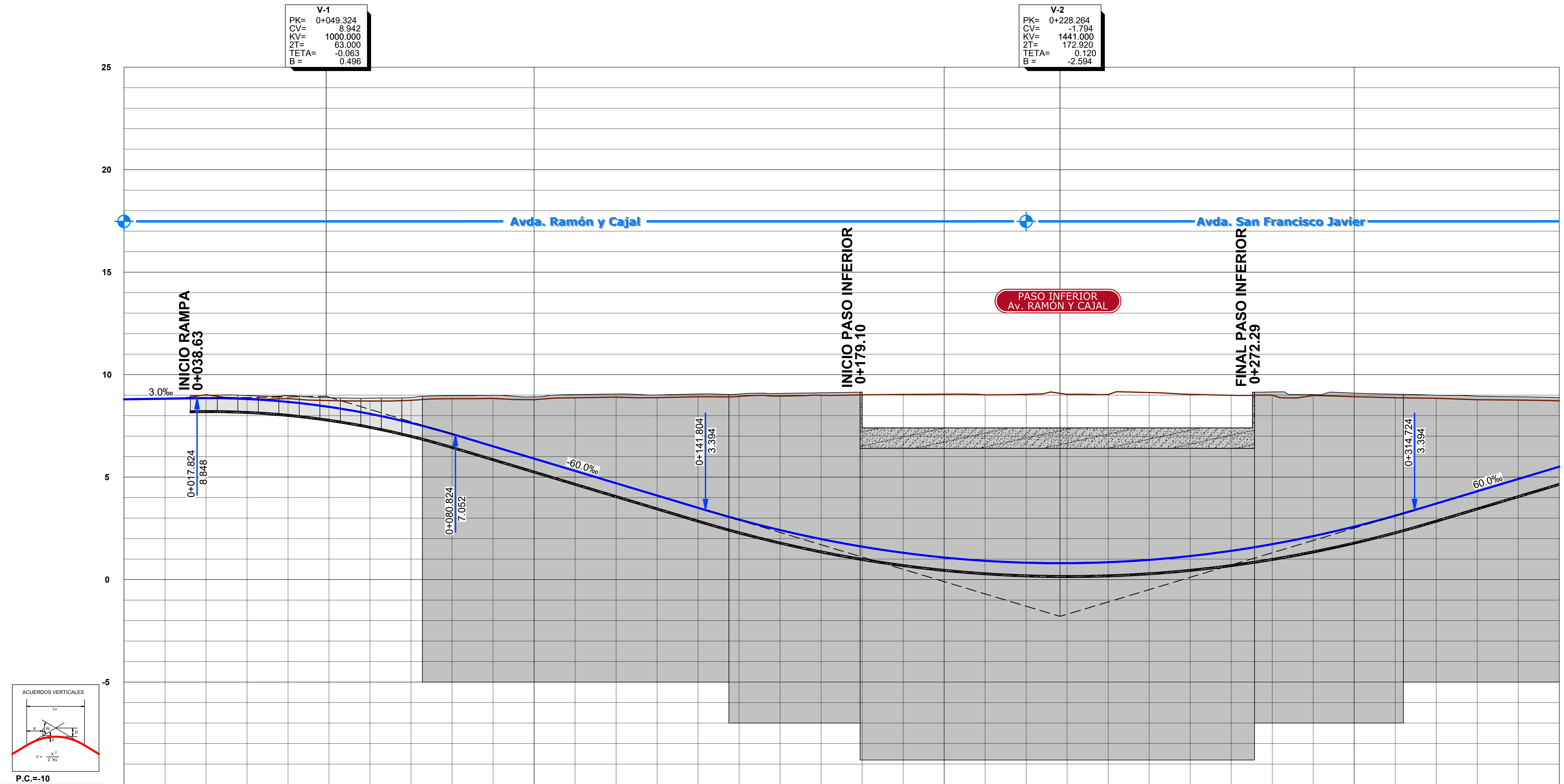
FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN
L METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA:
TRAMO SAN BERNARDO – CENTRO NERVIÓN

FUTURA AMPLIACIÓN
DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA:
TRAMO : CENTRO NERVIÓN – SANTA JUSTA
(NO OBJETO DE ESTE PROYECTO)



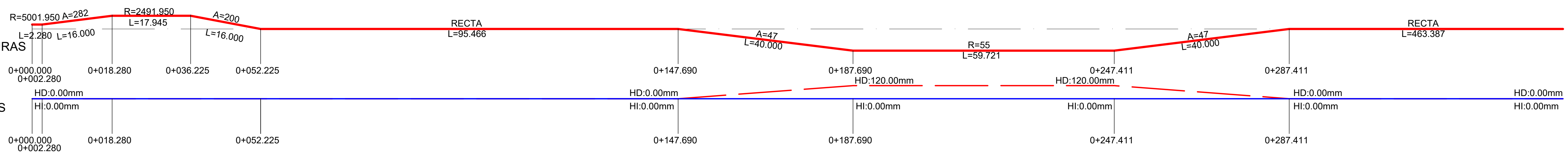
NOSDO AYUNTAMIENTO DE SEVILLA Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores	EMPRESA CONSULTORA: ayesa	ESCALAS: EH 1:500 EV 1:100 0 5 10 15m 0 1 2 3m FORMATO ORIGINAL UNE A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA	CÓDIGO (INTERVENCIÓN): LA0002175 CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): LO1410917	Nº DE PLANO: 2.3.2.2 HOJA 05 DE 05	DESIGNACIÓN: TRAZADO TRANVIARIO PERFIL LONGITUDINAL VÍA 1 NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.2_Longitudinal_Via_1_v02.dwg	FECHA: FEBRERO - 2020 Nº. DE PÁGINA:



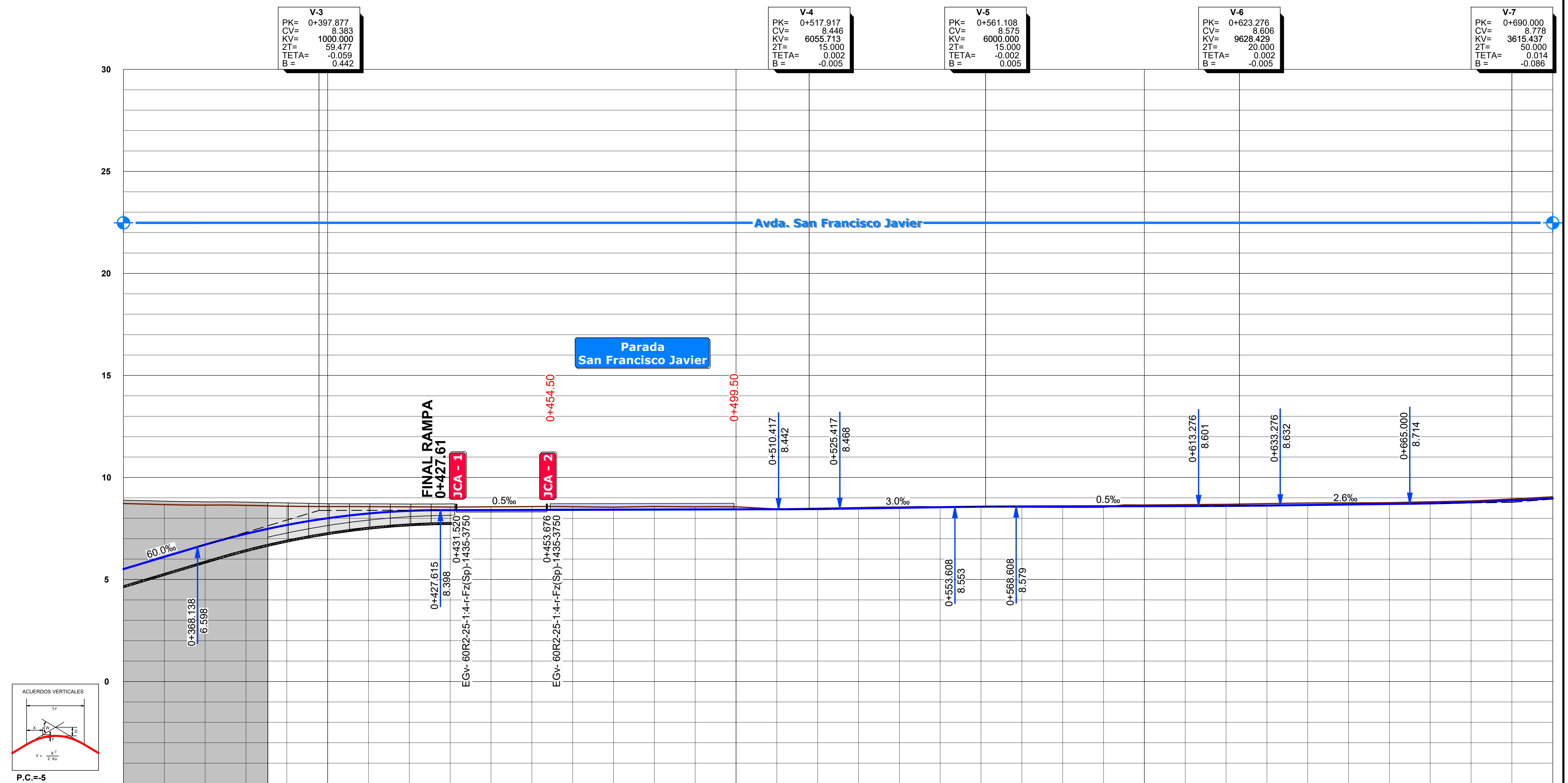
PROGRESIVA	RASANTE	TERRENO	COTA ROJA
0+000	8.794	8.819	-0.025
	8.824	8.847	-0.023
	8.852	9.022	-0.170
	8.810	8.844	-0.034
	8.669	8.832	-0.163
	8.427	8.733	-0.306
	8.085	8.713	-0.628
	7.643	8.748	-1.105
	7.101	8.828	-1.727
	6.502	8.842	-2.340
0+100	5.902	8.777	-2.875
	5.302	8.871	-3.569
	4.702	8.902	-4.200
	4.102	8.877	-4.775
	3.502	8.922	-5.420
	2.925	8.939	-6.014
	2.417	8.955	-6.538
	1.978	8.991	-7.013
	1.608	9.012	-7.404
	1.308	9.033	-7.725
0+200	1.077	9.047	-7.970
	0.916	9.015	-8.100
	0.823	9.038	-8.215
	0.801	9.040	-8.239
	0.848	9.030	-8.183
	0.964	9.130	-8.166
	1.149	9.038	-7.889
	1.404	8.991	-7.587
	1.729	9.003	-7.274
	2.122	8.985	-6.862
0+300	2.585	8.922	-6.337
	3.118	8.876	-5.758
	3.710	8.848	-5.138
	4.310	8.776	-4.466
	4.910	8.758	-3.848
	5.510	8.722	-3.211

DIAG. CURVATURAS

DIAG. PERALTES



NO8DO AYUNTAMIENTO DE SEVILLA Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores	EMPRESA CONSULTORA: ayesa	ESCALAS: EH 1:500 EV 1:100 0 5 10 15m 0 1 2 3m FORMATO ORIGINAL UNE A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA**	CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175** CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**	Nº DE PLANO: **2.3.2.3** HOJA **01** DE **05**	DESIGNACIÓN: **TRAZADO TRANVIARIO** **PERFIL LONGITUDINAL** **VÍA 2** NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.3_Longitudinal_Via_2_v02.dwg	FECHA: **FEBRERO - 2020** Nº. DE PÁGINA:



P.C.=-5

PROGRESIVA						0+400						
RASANTE	5.510	6.110	6.708	7.240	7.671	8.003	8.234	8.365	8.400	8.405	8.410	8.415
TERRENO	8.722	8.673	8.644	8.634	8.592	8.576	8.571	8.561	8.550	8.561	8.572	8.569
COTA ROJA	-3.211	-2.563	-1.936	-1.394	-0.921	-0.573	-0.337	-0.196	-0.151	-0.156	-0.162	-0.153

PROGRESIVA				0+500								
RASANTE	8.420	8.426	8.431	8.436	8.441	8.454	8.482	8.512	8.542	8.568	8.580	8.585
TERRENO	8.544	8.578	8.563	8.560	8.455	8.490	8.526	8.549	8.556	8.556	8.547	8.536
COTA ROJA	-0.124	-0.152	-0.132	-0.124	-0.014	-0.036	-0.044	-0.038	-0.014	0.012	0.033	0.049

PROGRESIVA		0+600										0+700
RASANTE	8.590	8.595	8.600	8.607	8.624	8.649	8.675	8.701	8.730	8.783	8.865	8.973
TERRENO	8.541	8.651	8.666	8.684	8.719	8.750	8.754	8.766	8.808	8.850	8.945	9.054
COTA ROJA	0.048	-0.057	-0.066	-0.077	-0.094	-0.100	-0.079	-0.066	-0.078	-0.067	-0.081	-0.080

DIAG. CURVATURAS

RECTA
L=463.387

DIAG. PERALTES

HD:0.00mm
HI:0.00mm

HD:0.00mm
HI:0.00mm

NO8DO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500
EV 1:100
0 5 10 15m
0 1 2 3m
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

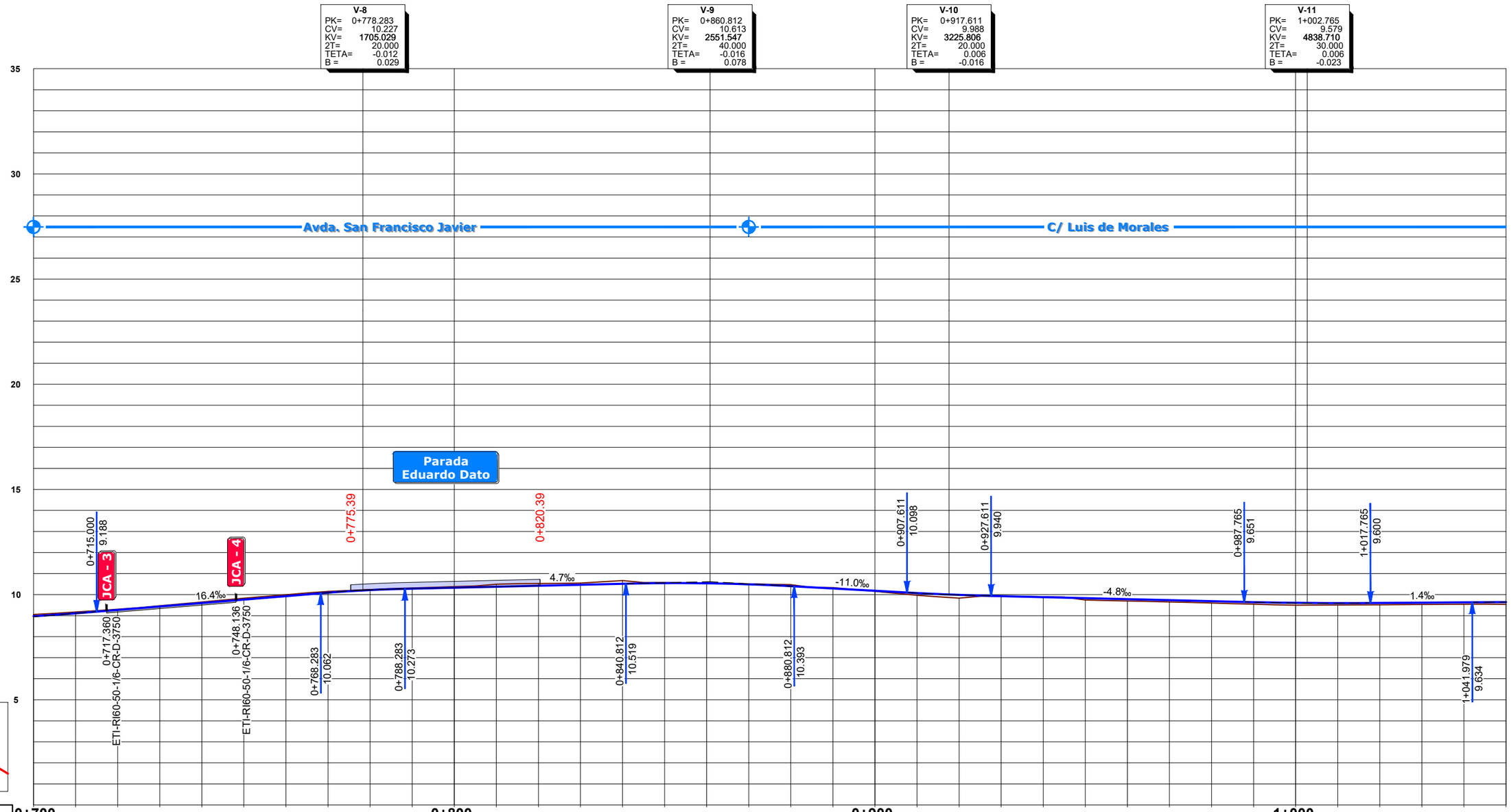
CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

Nº DE PLANO: **2.3.2.3**
HOJA **02** DE **05**

DESIGNACIÓN:
TRAZADO TRANVIARIO
PERFIL LONGITUDINAL
VÍA 2

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.3_Longitudinal_Via_2_v02.dwg

FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:



PROGRESIVA	RASANTE	TERRENO	COTA ROJA
0+700	8.973	9.054	-0.080
	9.110	9.171	-0.062
	9.270	9.304	-0.033
	9.434	9.468	-0.033
	9.598	9.648	-0.050
	9.763	9.828	-0.065
	9.927	9.995	-0.068
	10.090	10.151	-0.061
	10.214	10.239	-0.025
	10.281	10.316	-0.035
	10.328	10.377	-0.049
	10.375	10.495	-0.120
	10.422	10.528	-0.106
	10.468	10.548	-0.079
	10.515	10.666	-0.151
	10.545	10.573	-0.027
	10.537	10.536	0.000
	10.489	10.504	-0.016
	10.401	10.473	-0.072
	10.291	10.333	-0.042
	10.181	10.154	0.028
	10.072	9.968	0.104
	9.985	9.833	0.152
	9.928	9.927	0.001
	9.880	9.897	-0.016
	9.832	9.742	0.091
	9.784	9.697	0.088
	9.736	9.651	0.085
	9.688	9.600	0.089
	9.641	9.543	0.097
	9.608	9.496	0.112
	9.595	9.507	0.089
	9.603	9.517	0.086
	9.617	9.532	0.085
	9.631	9.540	0.091
1+000	9.643	9.538	0.105

NOSDO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS: EH 1:500 EV 1:100 (0 5 10 15m / 0 1 2 3m)
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

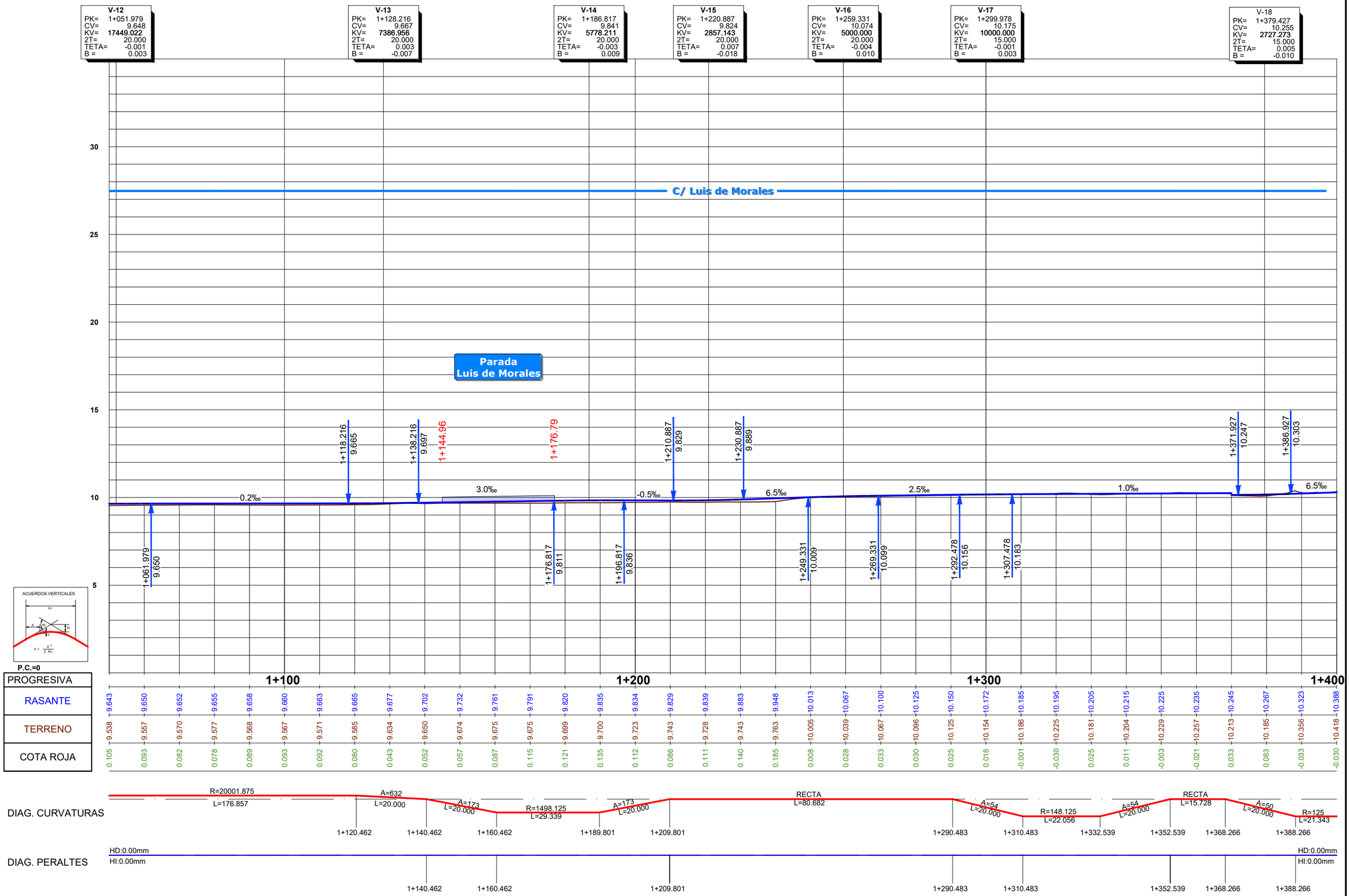
CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

Nº DE PLANO: **2.3.2.3**
HOJA 03 DE 05

DESIGNACIÓN: **TRAZADO TRANVIARIO**
PERFIL LONGITUDINAL
VÍA 2

NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.3_Longitudinal_Via_2_v02.dwg

FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:



NOSDO
AYUNTAMIENTO DE SEVILLA
Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores

EMPRESA CONSULTORA: ayesa

ESCALAS:
EH 1:500
EV 1:100
0 5 10 15m
0 1 2 3m
FORMATO ORIGINAL UNE A-1

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA: TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA

CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175**
CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**

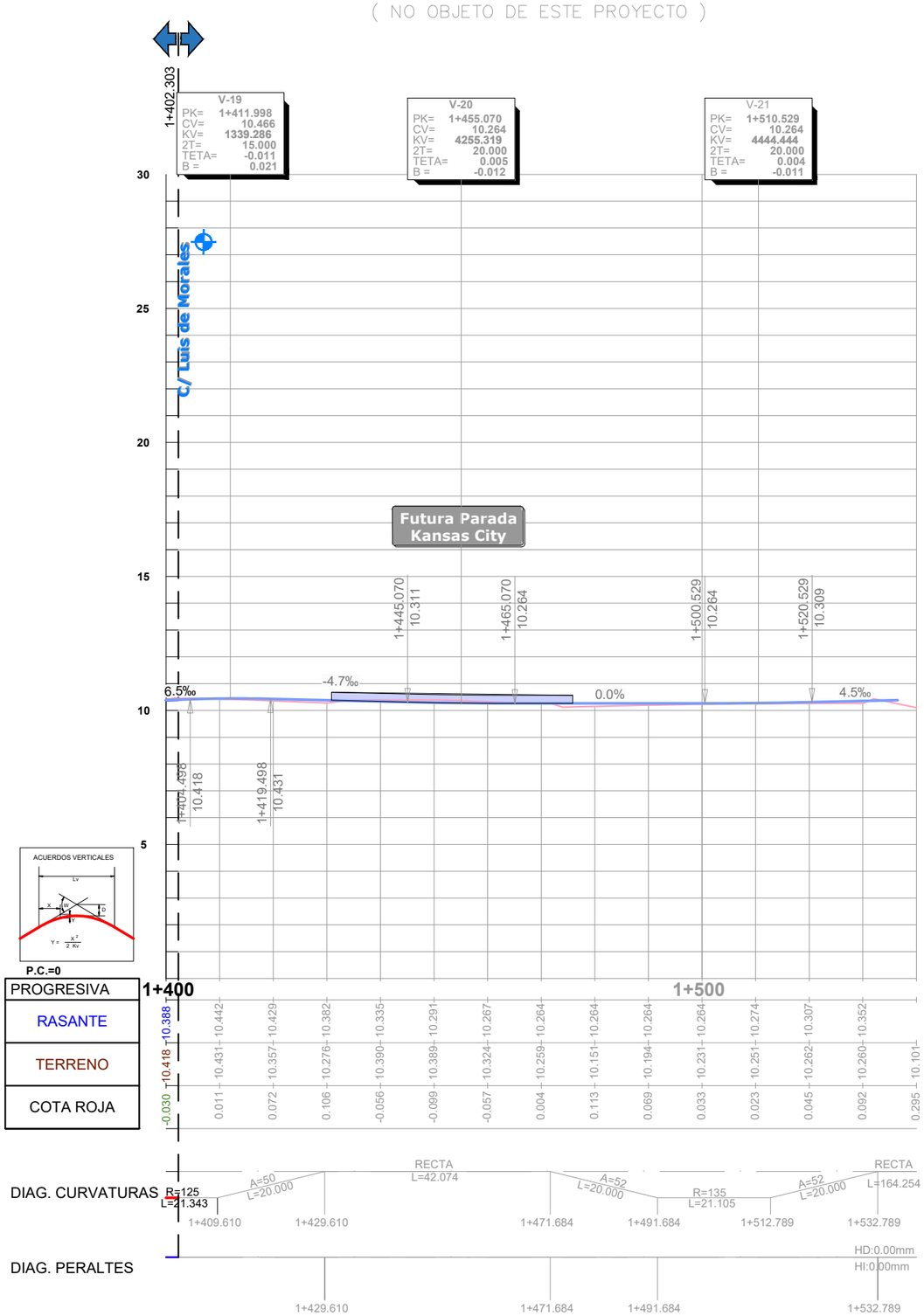
Nº DE PLANO: **2.3.2.3**
HOJA **04** DE **05**

DESIGNACIÓN: **TRAZADO TRANVIARIO**
PERFIL LONGITUDINAL
VÍA 2
NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.3_Longitudinal_Via_2_v02.dwg

FECHA: **FEBRERO - 2020**
Nº. DE PÁGINA:

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN
L METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA:
TRAMO SAN BERNARDO – CENTRO NERVIÓN

FUTURA AMPLIACIÓN
DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA:
TRAMO : CENTRO NERVIÓN – SANTA JUSTA
(NO OBJETO DE ESTE PROYECTO)



NOSDO AYUNTAMIENTO DE SEVILLA Seguridad, Movilidad y Fiestas Mayores	EMPRESA CONSULTORA: ayesa	ESCALAS: EH 1:500 EV 1:100 0 5 10 15m 0 1 2 3m FORMATO ORIGINAL UNE A-1	TÍTULO DEL PROYECTO: **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN** **DEL METRO LIGERO EN SUPERFICIE DEL CENTRO DE SEVILLA:** **TRAMO SAN BERNARDO - SANTA JUSTA**	CÓDIGO (INTERVENCIÓN): **LA0002175** CÓDIGO (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA): **LO1410917**	Nº DE PLANO: **2.3.2.3** HOJA **05** DE **05**	DESIGNACIÓN: **TRAZADO TRANVIARIO** **PERFIL LONGITUDINAL** **VÍA 2** NOMBRE DEL FICHERO DIGITAL: 2.3.2.3_Longitudinal_Via_2_v02.dwg	FECHA: **FEBRERO - 2020** Nº. DE PÁGINA: