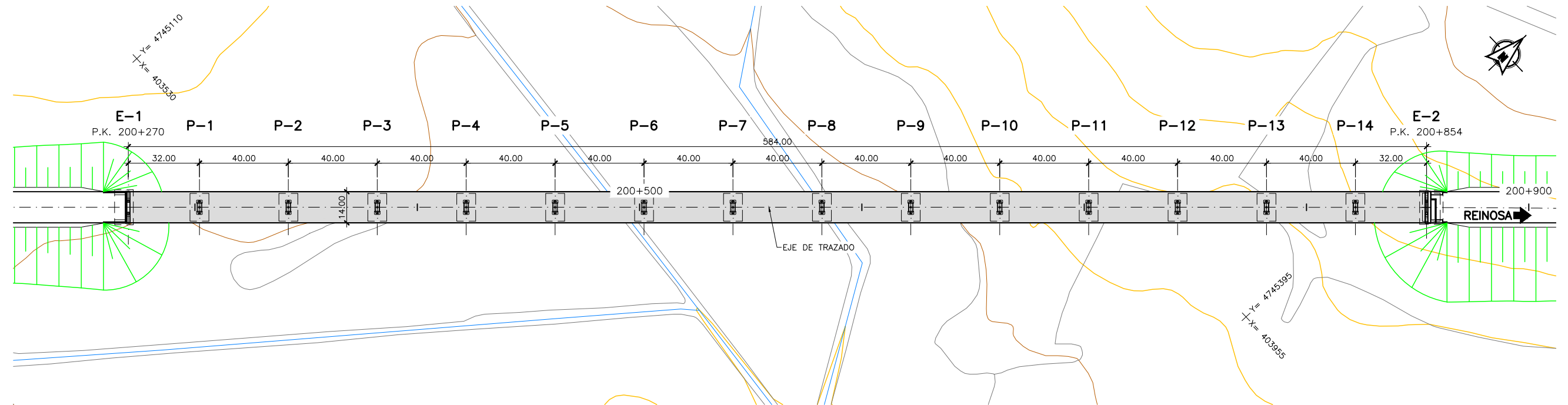
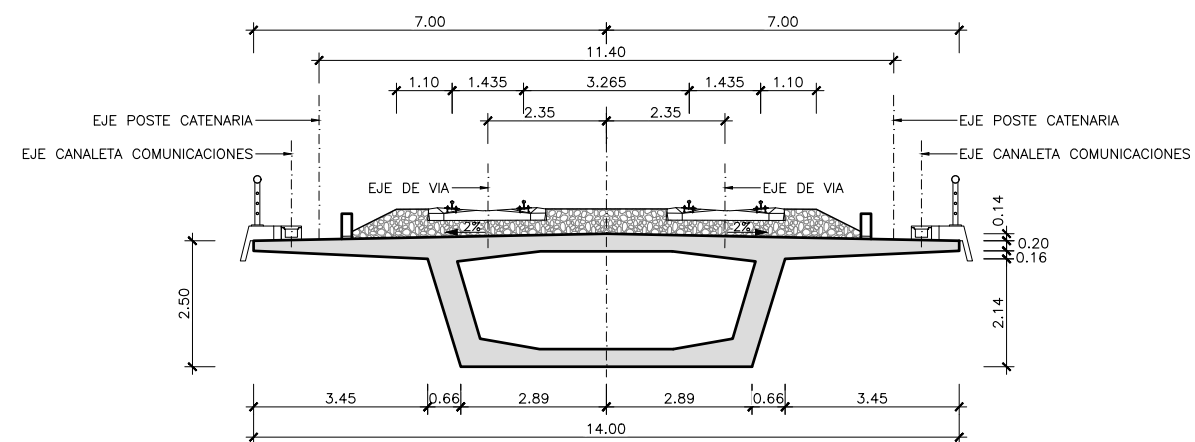


VIADUCTO DE LA SERNA
ALZADO
ESCALA 1:2000
(NOTA: COTAS EN m.)



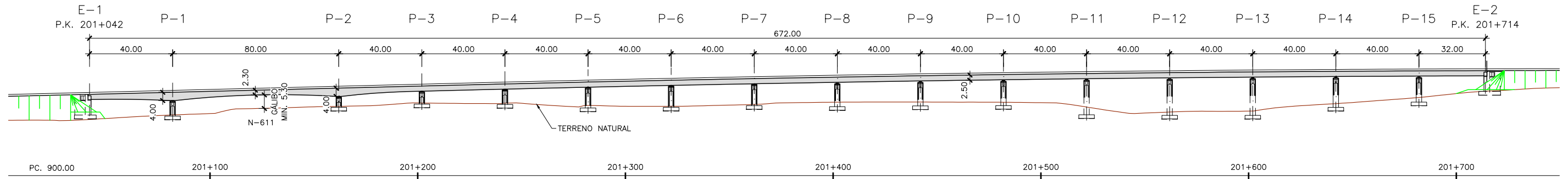
VIADUCTO DE LA SERNA
PLANTA
ESCALA 1:2000
(NOTA: COTAS EN m.)



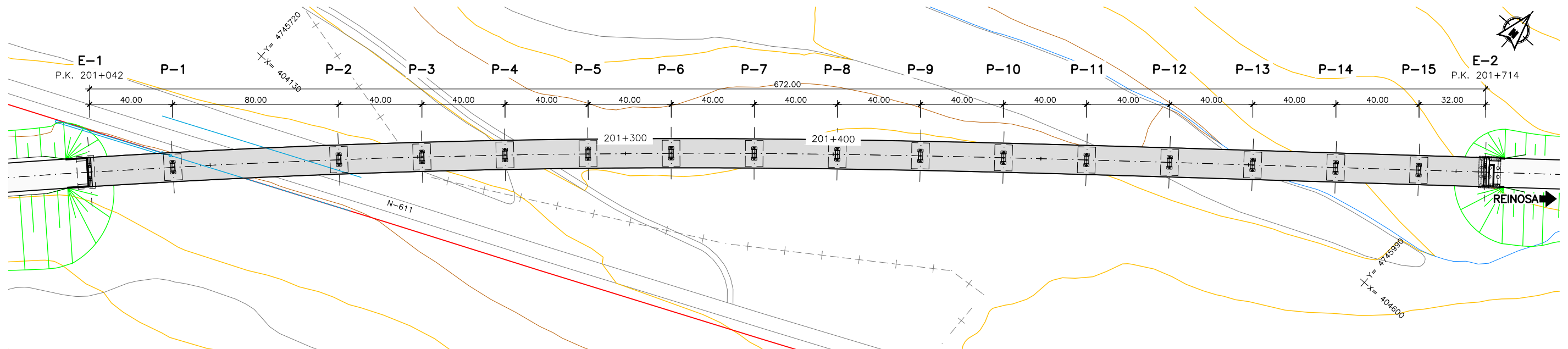
SECCIÓN TIPO
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m.)

Z:\PROYECTOS 2019\F-2019 98- NOGALES-REINOSA (INECO)\TRABAJO\DOC 27. ESTRUCTURAS\7.2.1.1- VIADUCTO DE LA SERNA.dwg

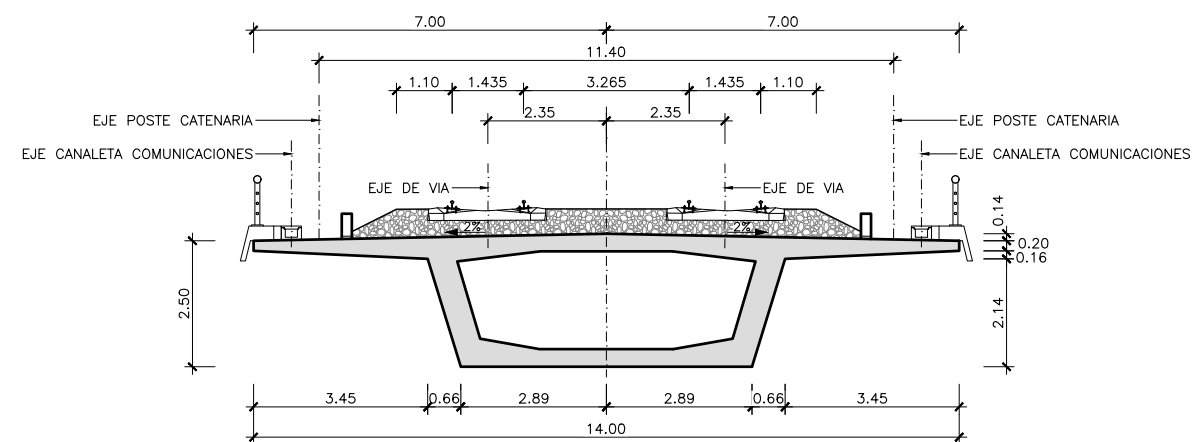
Z:\PROYECTOS 2019\F-2019 98- NOGALES-REINOSA (INECO)\TRABAJO\DOC 27. ESTRUCTURAS\7.2 ÁMBITO MATAPORQUERA\7.2.1 ALTERNATIVA OESTE\7.2.1.2 - VIADUCTO N-611.dwg



VIADUCTO N-611
ALZADO
ESCALA 1:2000
(NOTA: COTAS EN m.)

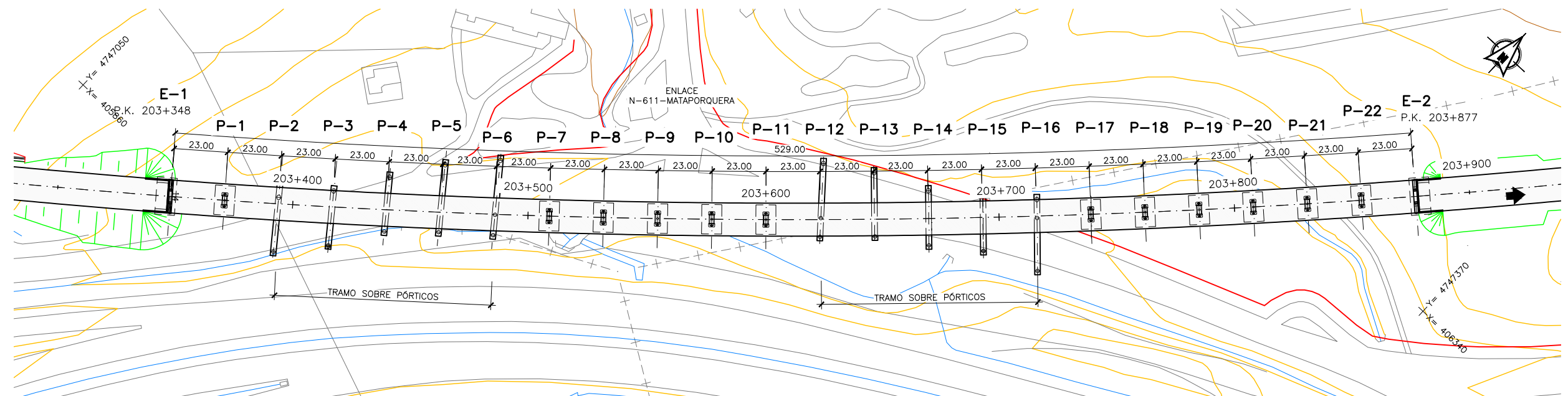


VIADUCTO N-611
PLANTA
ESCALA 1:2000
(NOTA: COTAS EN m.)

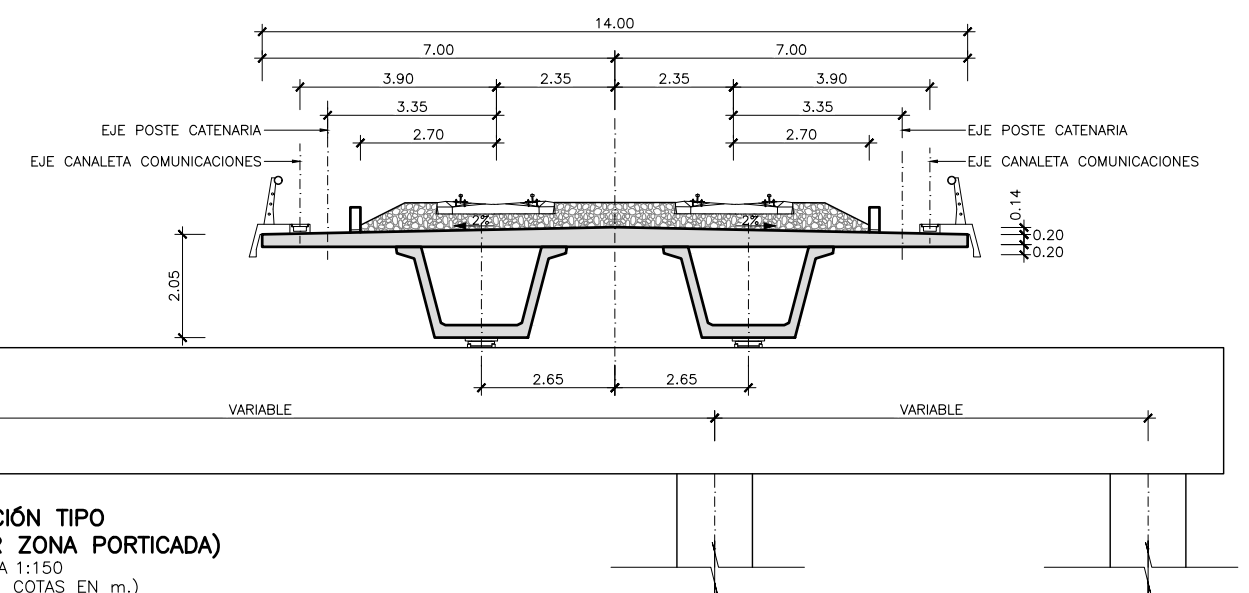
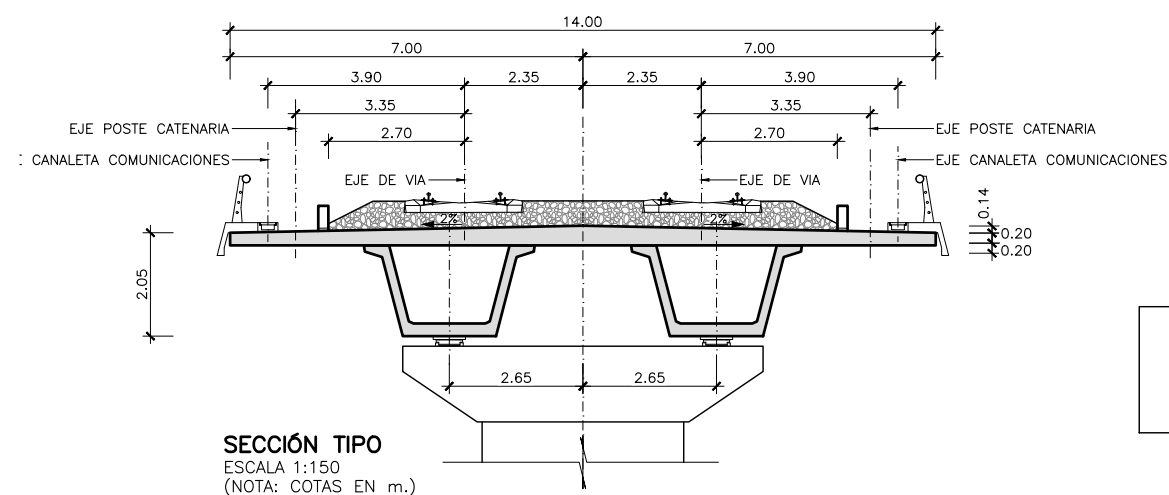


SECCIÓN TIPO
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m.)

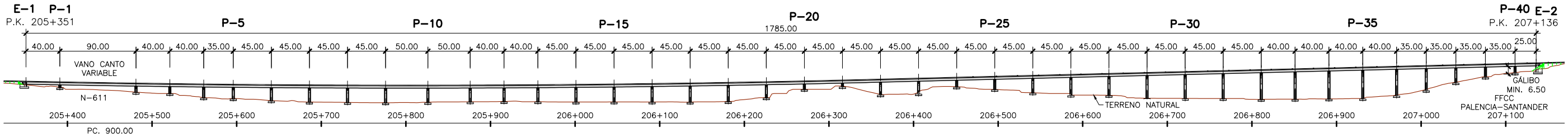
ESCALA 1:2000
(NOTA: COTAS EN m.)



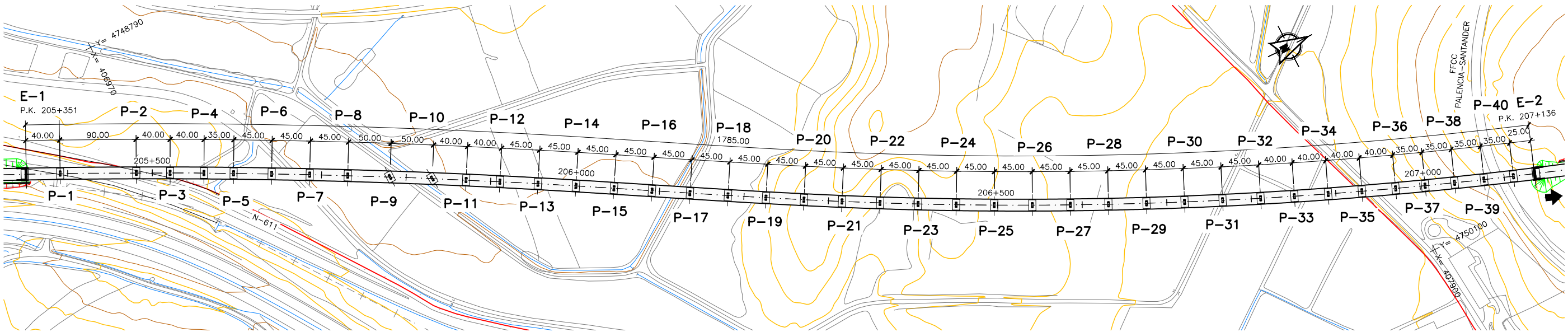
ESCALA 1:2000
(NOTA: COTAS EN m.)



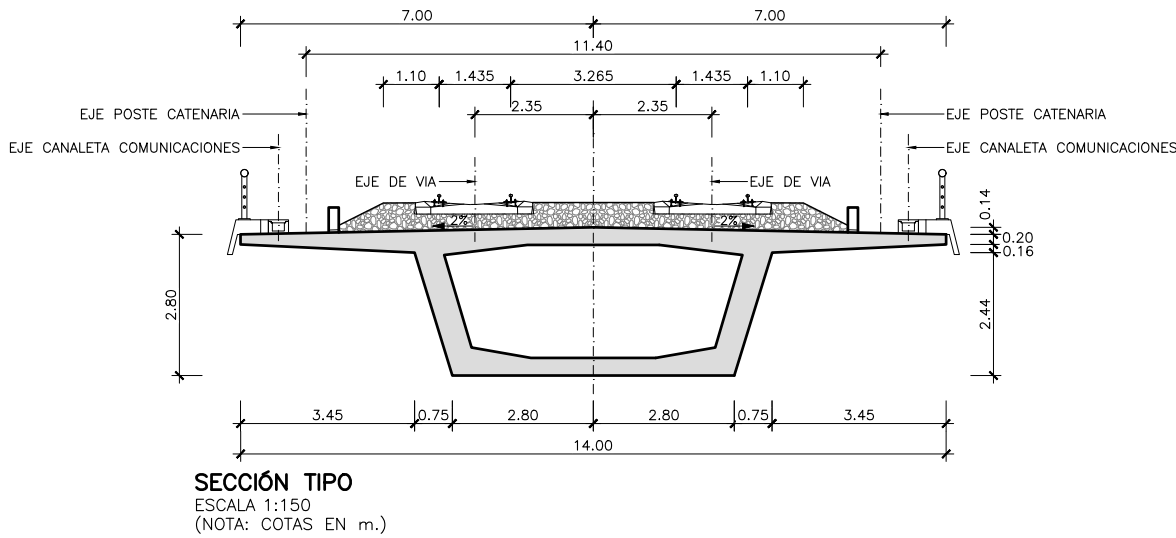
Z:\PROYECTOS 2019\F-2019 98-NOGALES-REINOSA (INECO)\TRABAJO\DOC 27. ESTRUCTURAS\7.2 ALTERNATIVA OESTE\7.2.1.4 - VIADUCTO N-611_FFCC SANTANDER-PALENCIA.dwg



VIADUCTO N-611 / FF.CC. SANTANDER-PALENCIA
ALZADO
ESCALA 1:5000
(NOTA: COTAS EN m.)

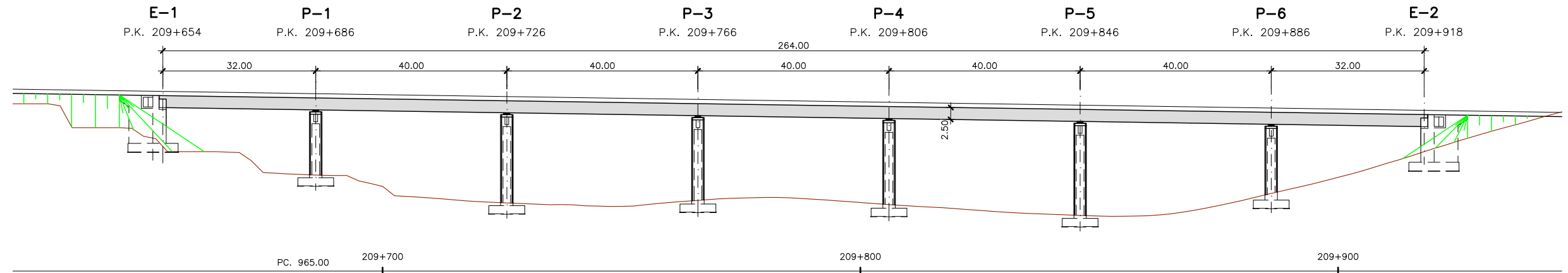


VIADUCTO N-611 / FF.CC. SANTANDER-PALENCIA
PLANTA
ESCALA 1:5000
(NOTA: COTAS EN m.)

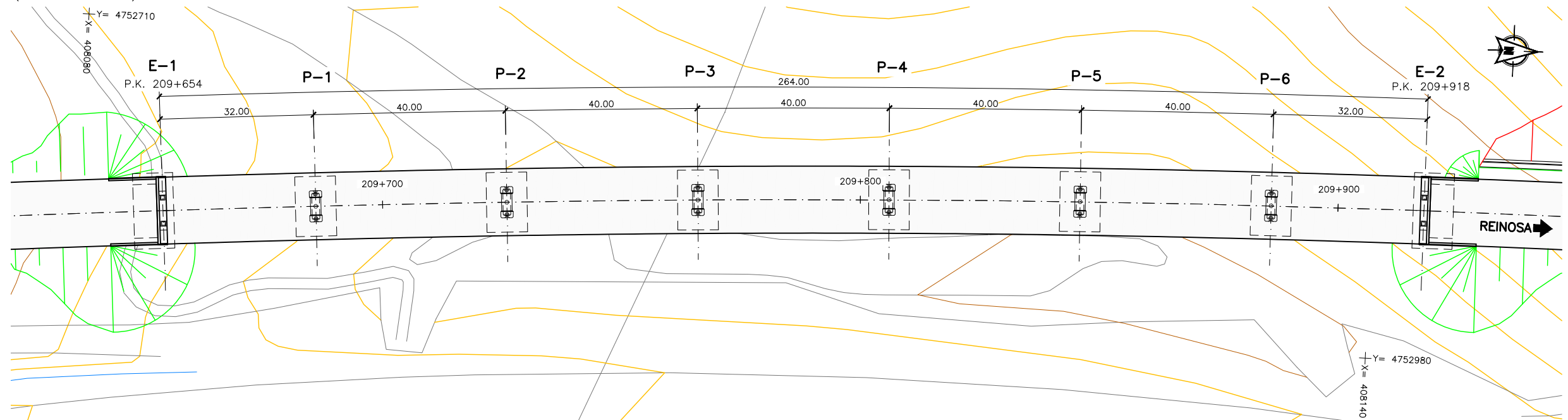


SECCIÓN TIPO
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m.)

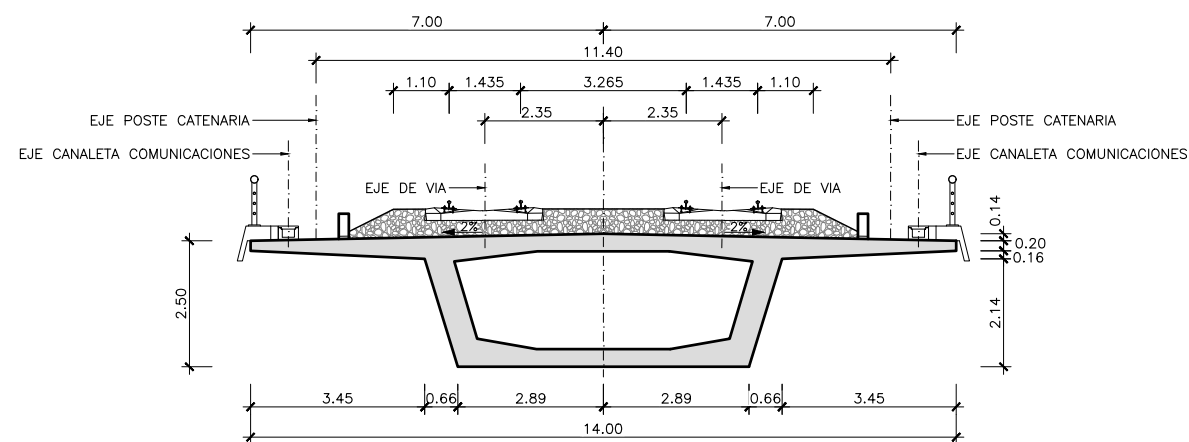
Z:\PROYECTOS 2019\F-2019 98- NOGALES-REINOSA (INECO)\TRABAJO\DOC 27. ESTRUCTURAS\7.2 ÁMBITO MATAPORQUERA\7.2.1.5 - VIADUCTO DE POZAZAL.dwg



**VIADUCTO DE POZAZAL
ALZADO**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN m.)

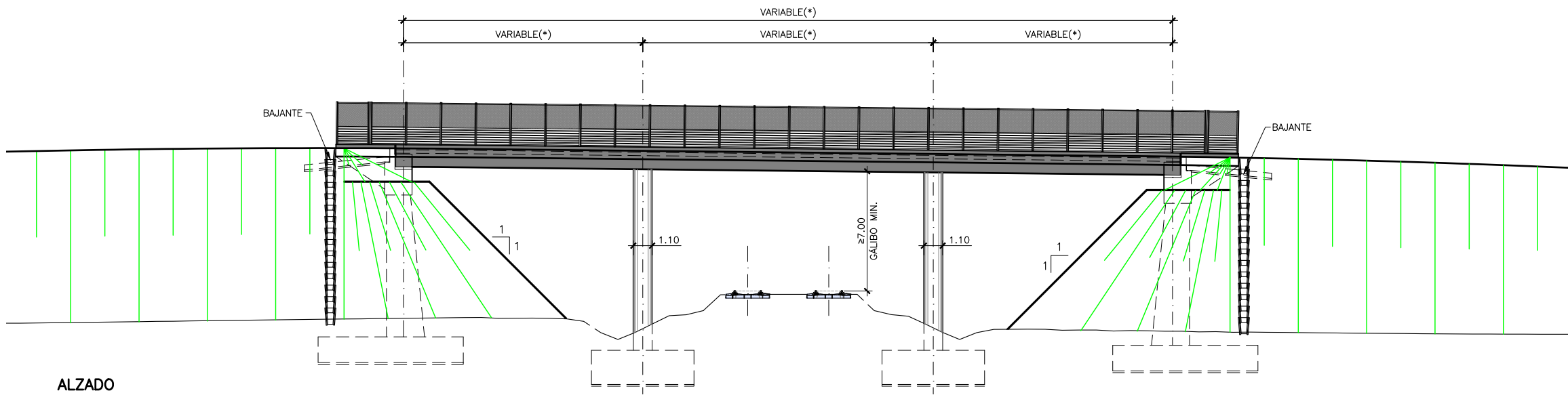


**VIADUCTO DE POZAZAL
PLANTA**
ESCALA 1:1000
(NOTA: COTAS EN m.)



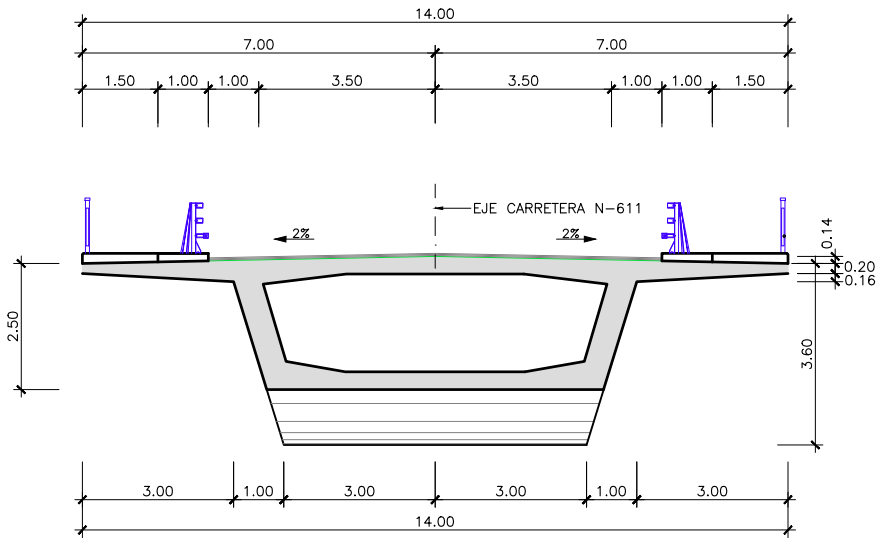
SECCIÓN TIPO
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m.)

Z:\PROYECTOS 2019\F-2019-98-NOGALES-REINOSA (INECO)\TRABAJO\DOC 27. ESTRUCTURAS\7.2.1.6 - PASOS SUPERIORES.dwg



ALZADO
ESCALA 1:300
(NOTA: COTAS EN m.)

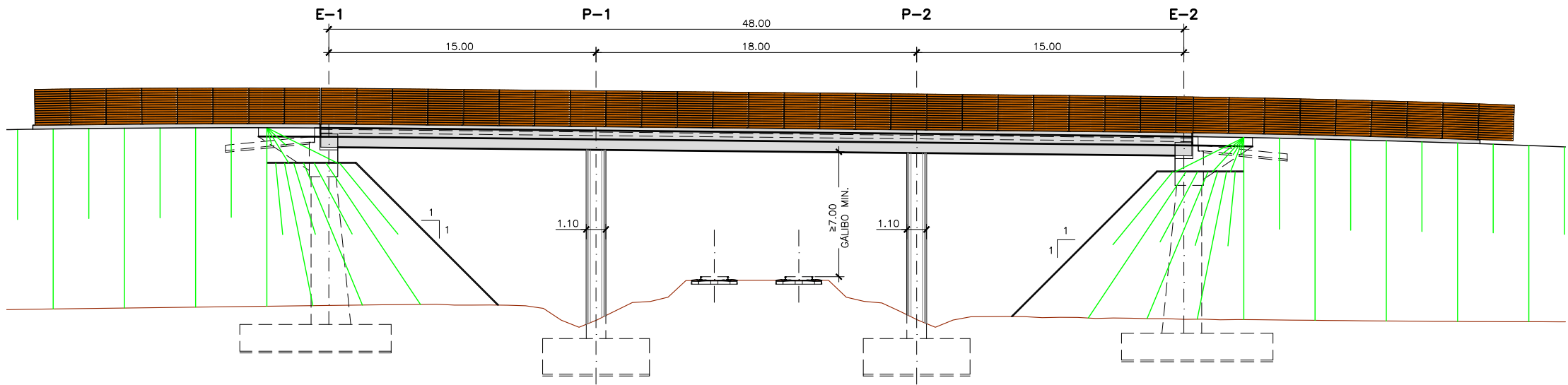
NOTA:
(*) LA LONGITUD Y ALZADOS DE ESTE CRUCE SERÁ FUNCIÓN DEL ÁNGULO DE CRUCE. SE HA ESTIMADO UN TABLERO DE CANTO VARIABLE DE 50+90+50.



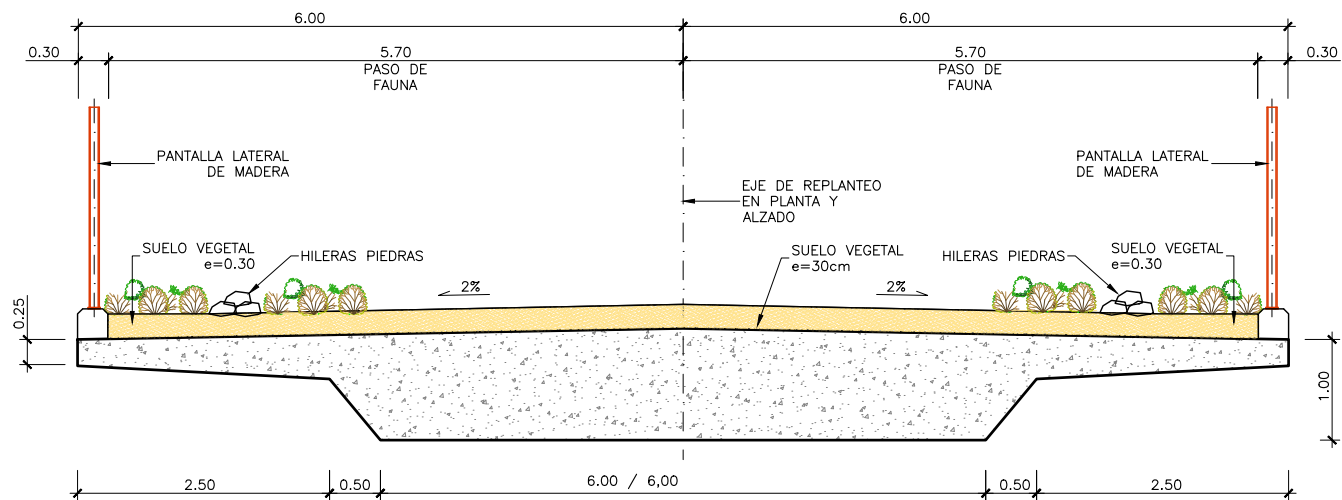
SECCIÓN TIPO PASO SUPERIOR DE N-611
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m.)

PASO SUPERIOR	P.K.	ANCHO TABLERO (m)	TIPO
PS-204.8	204+800	14.00	PS DE N-611

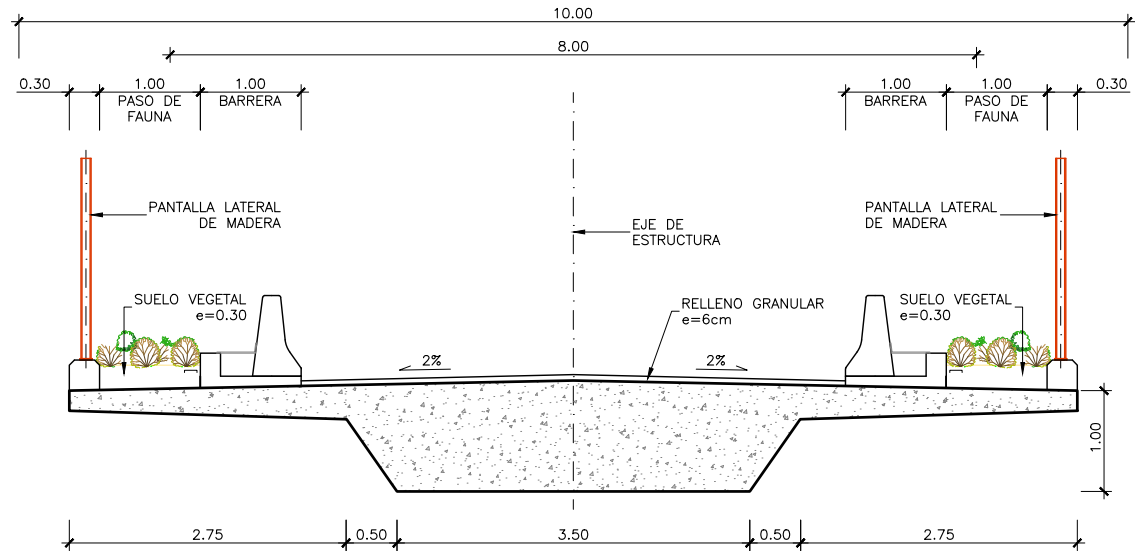
Z:\PROYECTOS 2019\F-2019 98- NOGALES-REINOSA (INECO)\TRABAJO\DOC 27. ESTRUCTURAS\7.2 ÁMBITO MATAPORQUERA\7.2.1.7 - Pasos de Fauna y Multifuncional.dwg



ALZADO
ESCALA 1:300
(NOTA: COTAS EN m.)



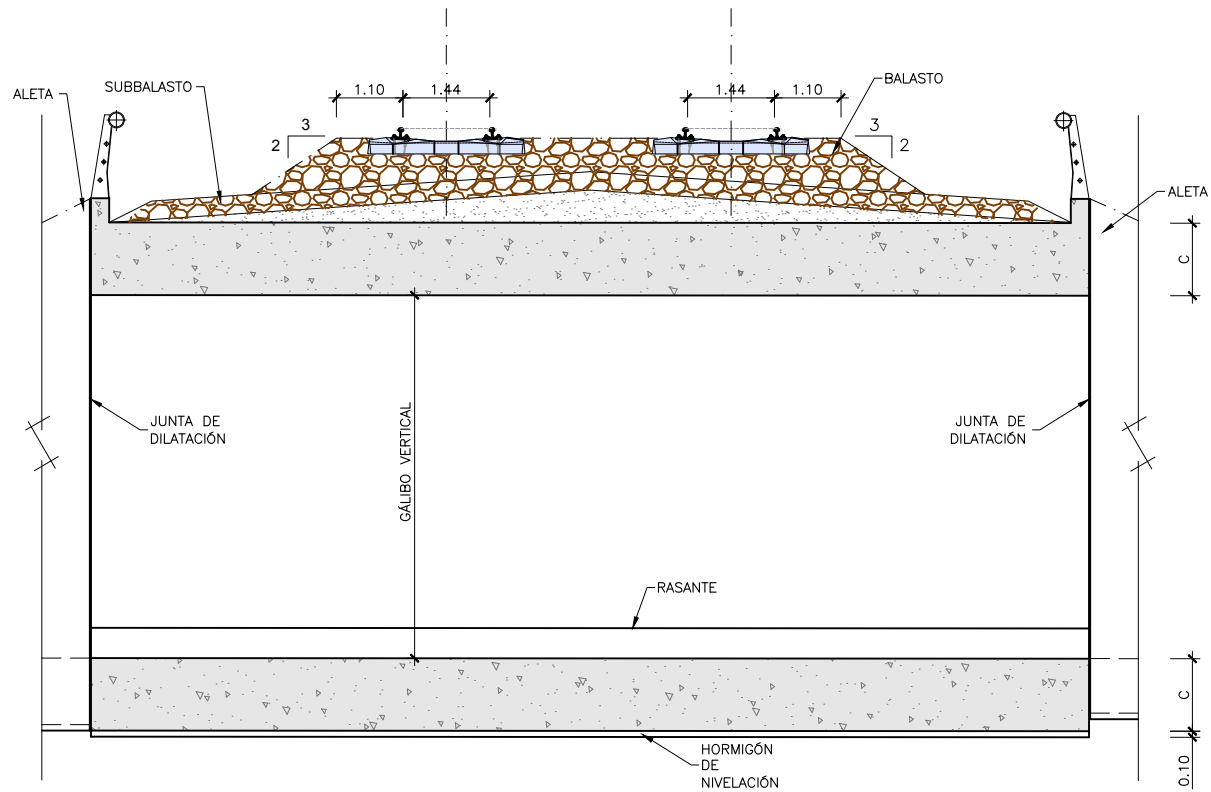
SECCIÓN TIPO PASO DE FAUNA
ESCALA 1:75
(NOTA: COTAS EN m.)



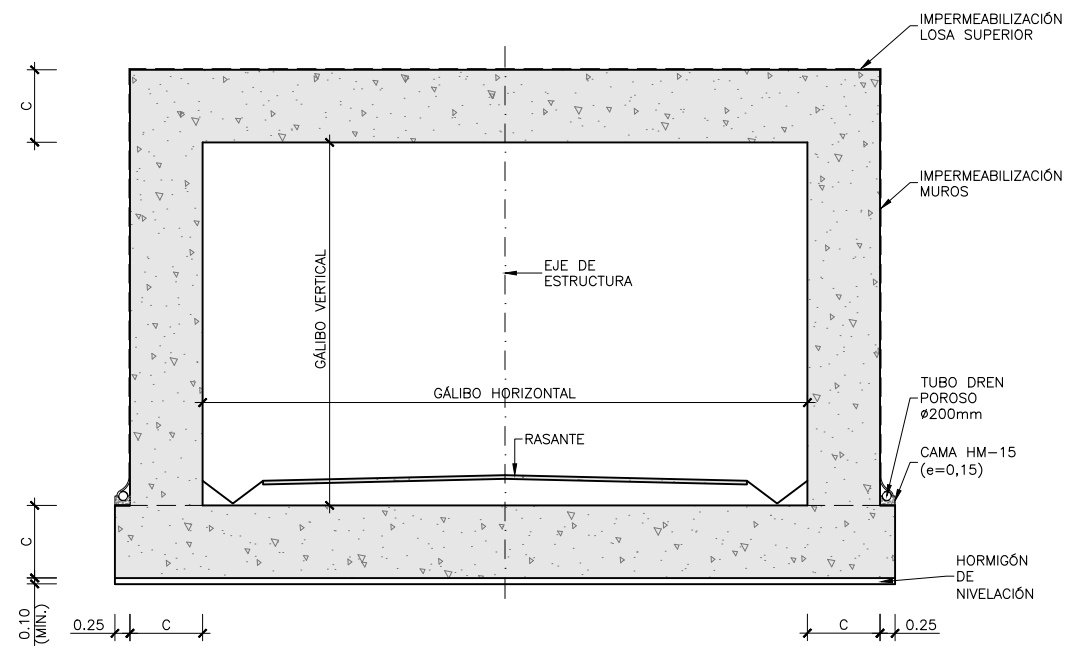
SECCIÓN TIPO PASO DE FAUNA MULTIFUNCIONAL
ESCALA 1:75
(NOTA: COTAS EN m.)

PASO INFERIOR	P.K.	ANCHO TABLERO (m)	TIPO
P.S. 209.1	209+080	10.00	PS CAMINO + PASO FAUNA
P.S. 208.0	208+000	12.00	PS PASO FAUNA

Z:\PROYECTOS 2019\F-2019 98- NOGALES-REINOSA (INECO)\TRABAJO\DOC 2\7. ESTRUCTURAS\7.2 ÁMBITO MATAPORQUERA\7.2.1 ALTERNATIVA OESTE\7.2.1.8 - Pasos inferiores.dwg

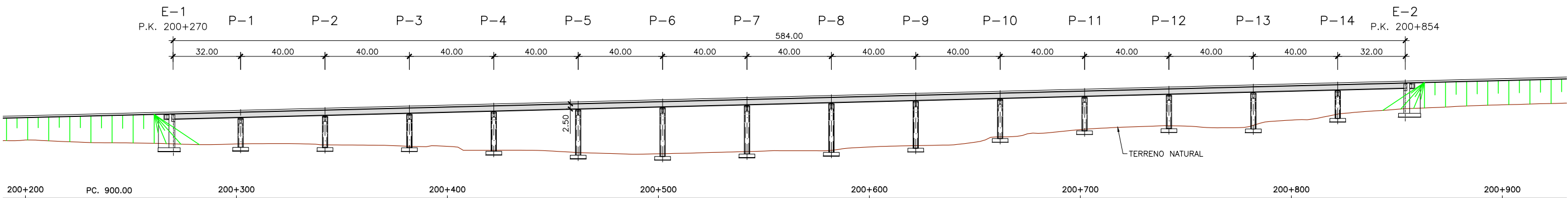


ALZADO
ESCALA 1:125
(NOTA: COTAS EN m.)

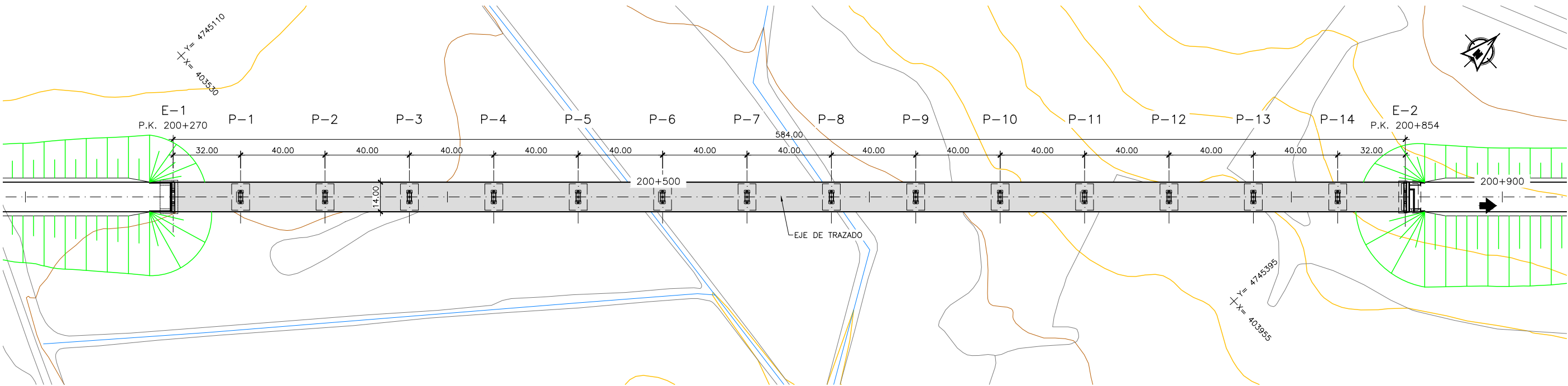


SECCIÓN TIPO
ESCALA 1:125
(NOTA: COTAS EN m.)

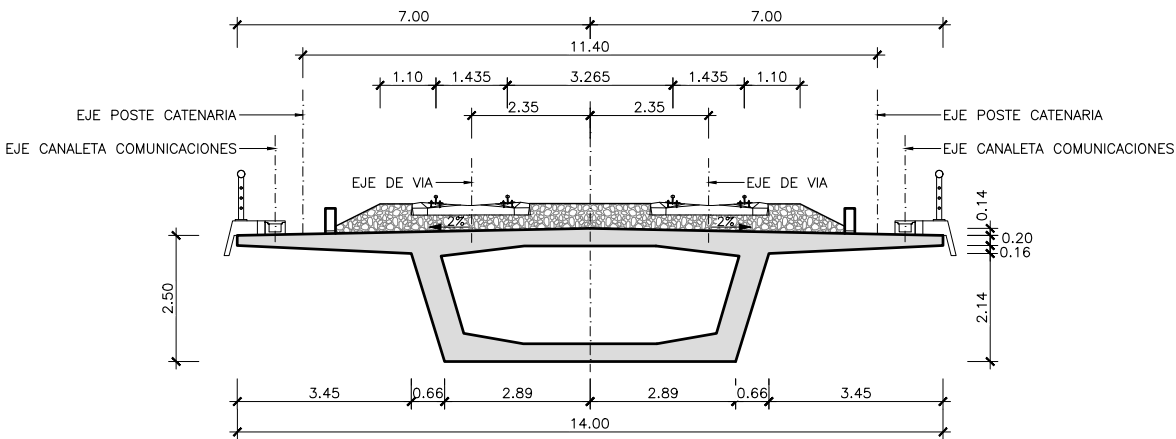
PASO INFERIOR	P.K.	GÁLIBO HORIZONTAL (m)	GÁLIBO VERTICAL (m)	C (m)
PI-200.2	200+180	6.00	5.30	0.60



VIADUCTO DE LA SERNA
ALZADO
ESCALA 1:2000
(NOTA: COTAS EN m.)



VIADUCTO DE LA SERNA
PLANTA
ESCALA 1:2000
(NOTA: COTAS EN m.)



SECCIÓN TIPO
ESCALA 1:150
(NOTA: COTAS EN m.)

Z:\PROYECTOS 2019\F-2019 98- NOGALES-REINOSA (INECO)\TRABAJO\DOC 27. ESTRUCTURAS\7.2.2.1 - VIADUCTO DE LA SERNA.dwg