PROYECTO MODIFICADO Nº 1 DE RECUPERACIÓN DEL CAMINO NATURAL DE LA VERTIENTE SUR DEL PIRINEO (TRAMO DEL TREN IRATI)

ÍNDICE DE PLANOS

DOCUMENTO Nº 2: PLANOS

01. SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO

02. PLANTA GENERAL DE LAS OBRAS

02.1 Planta general de las obras (hojas 1/12 a 12/12)

02.2 Planta general de señalización (hojas 1/12 a 12/12)

03. PERFIL LONGITUDINAL Y PLANTA

03.1 Eje principal

03.2 Tramo Aoiz

04. SECCIONES TIPO: SECCIONES TIPO LZ Y LH

04.01. Sección firmes senda (*No se incluye por ser copia del original*)

04.02. Sección tramo Liberri

05. OBRAS DE FÁBRICA

05.1. Caño y embocadura (*No se incluye por ser copia del original*)

05.2. Arquetas (*No se incluye por ser copia del original*)

05.3. Protección de taludes

05.3.1. Marco (pk-11)

05.3.2. Marco (pk-18+600)

05.3.3. Aleta (*No se incluye por ser copia del original*)

05.4. Protección conducciones (*No se incluye por ser copia del original*)

06. PROTECCIÓN Y CERRAMIENTOS

06.1. Hitos (*No se incluye por ser copia del original*)

06.2. Talanquera simple (*No se incluye por ser copia del original*)

06.3. Talanquera doble (*No se incluye por ser copia del original*)

06.4. Talanquera triple (*No se incluye por ser copia del original*)

06.5. Área de descanso (*No se incluye por ser copia del original*)

06.5.1. Área de descanso nº 2 (*No se incluye por ser copia del original*)

06.6. Barrera de seguridad doble mixta en acero y madera (*No se incluye por ser copia del original*)

06.7. Barandilla metálica

07. SEÑALES

07.1. Señal tipo CN-00 (hojas 1/2 a 2/2) (*No se incluye por ser copia del original*)

07.2. Señal tipo CN-01 (*No se incluye por ser copia del original*)

07.3. Señal tipo CN-03 (hojas 1/2 a 2/2) (*No se incluye por ser copia del original*)

07.4. Señal tipo CN-05 y CN05/03 (*No se incluye por ser copia del original*)

07.5. Señal tipo CN-06, CN-07 y CN-08 (*No se incluye por ser copia del original*)

07.6. Señal tipo CN-11 (*No se incluye por ser copia del original*)

07.7. Vitola y placa urbana (*No se incluye por ser copia del original*)

07.8. Detalles técnicos (*No se incluye por ser copia del original*)

08. MOBILIARIO

08.1. Mesa tipo picnic (*No se incluye por ser copia del original*)

08.2. Banco de madera rústico (*No se incluye por ser copia del original*)

08.3. Aparcabicis (*No se incluye por ser copia del original*)

09. INTERSECCIONES

09.1. Tramos no motorizados / motorizados (hojas 1/2 a 2/2) (*No se incluye por ser copia del original*)

09.2. Cruces y paralelismos (hojas 1/17, 7/17 y 12/17) *(El resto de hojas no se incluyen por ser copias del original*)

10. PASARELA PEATONAL CRUCE NA-150 MENDIÓROTZ (PK-1+535)

10.0. Situación

10.1. Planta general

10.2A. Replanteo de cimentación

10.2B. Replanteo de cimentación rampa oeste

10.2C. Replanteo de cimentación rampa este

10.3. Rampas de acceso (hojas 1/34 a 34/34)

10.4. Estructura (hojas 1/11 a 11/11)

10.5. Señalización de obra

10.6. Autorización terrenos (hojas 1/3 a 3/3)

11. PASO INFERIOR (PK-7+437)

11.0. Situación

11.1. Definición general. Planta

11.2. Replanteo de cimentación

11.3. Planta

11.4. Desarrollo de muros

11.5. Secciones tipo (hojas 1/4 a 4/4)

11.6. Secciones armado (hojas 1/3 a 3/3)

11.7. Detalles

11.8. Desvío temporal por corte de carretera NA-150

11.9A. Señalización de obra

11.9B. Señalización de obra

11.10. Autorización terrenos
12. PASARELA RÍO ERRO (PK-7+356,55)
12.0. Situación
12.1. Definición general
12.2. Replanteo de cimentación
12.3. Geometrías. Estribos (hojas 1/2 a 2/2)
12.4. Armado. Estribos 1 y 2 (hojas 1/2 a 2/2)
12.5. Tablero (hojas 1/3 a 3/3)
12.6. Proceso constructivo (hojas 1/5 a 5/5)
13. PASARELA CANAL (PK-7+437)
13.0. Situación
13.1. Definición general (hojas 1/3 a 3/3)
13.2. Desvío obras
14. PASARELA BARRANCO LATSAGA (PK-9+335)
14.0. Situación (*No se incluye por ser copia del original*)
14.1. Definición general (hojas 1/2 a 2/2)
14.2. Replanteo de cimentación
14.3. Estribo. Geometría y armado (hojas 1/2 a 2/2)
14.4. Tablero (hojas 1/3 a 3/3)
14.5. Herrajes (hojas 1/2 a 2/2)
15. PASARELA REGATA IZAGAONDOA (PK-12+257)
15.0. Situación (*No se incluye por ser copia del original*)
15.1. Definición general (hojas 1/2 a 2/2)
15.2. Replanteo de cimentación
15.3. Estribo. Geometría y armado (hojas 1/2 a 2/2)
15.4. Tablero (hojas 1/3 a 3/3)
15.5. Herrajes (hojas 1/2 a 2/2)
16. PASARELA RÍO IRATI EN AOS (PK-13+782)
16.0. Situación
16.1. Definición general
16.2. Replanteo de cimentación
16.3. Movimiento de tierras (hojas 1/9 a 9/9)
16.4. Geometría. Estribos y apoyos elastoméricos (hojas 1/2 a 2/2)
16.5. Armado. Estribos 1 y 2 (hojas 1/2 a 2/2)

16.6. Geometría. Pilas
16.7. Armado. Pilas (hojas 1/3 a 3/3)
16.8. Estructura metálica (hojas 1/9 a 9/9)
16.9. Ataguía
17. PLATAFORMA LONGITUDINAL PASARELA (PK-17+883)
17.0. Situación
17.1. Definición general
18. PASARELA RÍO IRATI EN ARTAJO (P9K-20+806)
18.0. Situación (*No se incluye por ser copia del original*)
18.1. Definición general
18.2. Replanteo de apoyos
18.3. Apoyos de estructura
18.4. Tablero (hojas 1/4 a 4/4)
18.5. Detalles y transición a camino (hojas 1/2 a 2/2)
18.6. Detalles estructura
19. PASARELA RÍO IRATI EN ARTIEDA (PK-21+249)
19.0. Situación (*No se incluye por ser copia del original*)
19.1. Definición general
19.2. Replanteo de apoyos
19.3. Apoyos de estructura
19.4. Tablero (hojas 1/4 a 4/4)
19.5. Detalles y transición a camino (hojas 1/3 a 3/3)
19.6. Detalles estructura
20. OBRAS MENORES
20.1. Losas de compresión
20.2. Escolleras (*No se incluye por ser copia del original*)
20.3. Badén hormigón, pasadera y losa protección gaseoducto (*No se incluye por ser copia del original*)
21. ILUMINACIÓN TÚNEL FOZ DE LUMBIER
21.1. Distribución luminarias
21.2. Esquema unifilar y mando
21.3. Generación y almacenamiento
21.4. Cimentación columna