



euskal trenbide sarea

Proyecto Constructivo de reparación y protección
del viaducto de Mundaka

Anejo – 01

Normativa

Noviembre 2022





Hoja de control de calidad

Documento	Anejo 01: Normativa		
Proyecto	SE7753. Proyecto Constructivo de reparación y protección del viaducto de Mundaka		
Código	SE7753-PC-AN-01-Normativa-D02.docx		
Autores:	Firma:	ANP	ANP
	Fecha:	30/09/2022	28/11/2022
Verificado	Firma:	JTS	JTS
	Fecha:	30/09/2022	28/11/2022

Índice:

1. INTRODUCCIÓN.....	1
2. NORMATIVA URBANÍSTICA DE APLICACIÓN	1
3. NORMATIVA TÉCNICA DE APLICACIÓN (REQUISITOS BÁSICOS)	1

Anejo 01.- Normativa

1. INTRODUCCIÓN

En el presente anejo se recoge la normativa a la que debe someterse el presente Proyecto Constructivo de reparación y protección del viaducto de Mundaka.

2. NORMATIVA URBANÍSTICA DE APLICACIÓN

La normativa urbanística de aplicación es la existente en el municipio de Mundaka:

- Plan General de Ordenación Urbana de Mundaka

3. NORMATIVA TÉCNICA DE APLICACIÓN (REQUISITOS BÁSICOS)

La normativa técnica de aplicación para el presente Proyecto Constructivo se resume a continuación:

- EHE-08 Instrucción del Hormigón Estructural. R.D. 1247/2008, de 18 de Julio
- EAE-11 Instrucción del Acero Estructural
- CTE: Código Técnico de la Edificación
- Orden FOM/2842/2011 de 29 de septiembre, por la que se aprueba la Instrucción sobre las acciones a considerar en el proyecto de puentes de carretera (IAP-11)
- Orden FOM/3671/2007 de 24 de septiembre, por la que se aprueba la Instrucción sobre las acciones a considerar en el proyecto de puentes de ferrocarril (IAPF-07)
- Real Decreto 637/2007, de 18 de mayo, por el que se aprueba la norma de construcción sismorresistente: puentes (NCSP-07).
- Real decreto 997/2002, de 27 de septiembre, por el que se aprueba la norma de construcción sismorresistente: parte general y edificación (NCSR-02)
- Guía de cimentaciones en obras de carretera del Ministerio de Fomento.
- Guía para el proyecto y la ejecución de micropilotes en obras de carretera, del Ministerio de Fomento.
- UNE-EN 1993-5: Proyecto de estructuras de acero. Parte 5: Pilotes y tablestacas
- UNE-EN 1993-1-4: Proyecto de estructuras de acero. Parte 1-4: Reglas adicionales para los aceros inoxidables
- Recomendaciones para la realización de pruebas de carga de recepción de puentes de carretera. Ministerio de Fomento (1999)
- Real Decreto 1313/1988 de 28 de octubre, por el que se declara obligatoria la homologación de los cementos para la fabricación de hormigones y morteros para todo tipo de obras y productos prefabricados.
- Real Decreto 105/2008, del 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.
- Ley 38/2015, de 29 de septiembre, del Sector Ferroviario.
- Real Decreto 2387/2004, de 30 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento del Sector Ferroviario.

- Real Decreto Legislativo 7/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la ley de suelo y rehabilitación urbana
- Real Decreto 664/2015, del 17 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Circulación Ferroviaria y sus posteriores modificaciones
- Reglamento UE 402/2013 (30/4/2013) relativo a la adopción de un método común de seguridad para la evaluación de un riesgo y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 352/2009.
- Reglamento de Ejecución (UE) 2015/1136 de la Comisión, de 13 de julio de 2015, por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) nº 402/2013 relativo a la adopción de un método común para la seguridad y la evaluación y valoración del riesgo.
- Real Decreto 1627/1997 por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en obras de construcción y sus posteriores modificaciones.
- Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales
- Real Decreto 171/2004, de 30 de enero, por el que se desarrolla el artículo 24 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales, en materia de coordinación de actividades empresariales.
- Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el Sector de la Construcción.
- Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el Sector de la Construcción.
- Real Decreto 2177/2004, 12 de noviembre, por el que se modifica el R.D. 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, en materia de trabajos temporales en altura.
- Real Decreto 837/2003, de 27 de junio, por el que se aprueba el nuevo texto modificado y refundido de la Instrucción técnica complementaria "MIE-AEM-4" del Reglamento de aparatos de elevación y mantenimiento, referente a grúas móviles autopropulsadas.
- Real Decreto 1644/2008, de 10 de octubre, por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas.
- Norma UNE-EN 13374:2003 Sistemas provisionales de protección de borde. Especificaciones del producto. Métodos de ensayo.
- Norma EN 795:2012 Equipos de protección individual contra caídas. Dispositivos de anclaje.
- Real Decreto 929/2020, 27 de octubre, sobre seguridad operacional e interoperabilidad ferroviarias
- Reglamento (UE) nº 1299/2014 de la Comisión, de 18 de noviembre de 2014, relativo a las especificaciones técnicas de interoperabilidad del subsistema «infraestructura» en el sistema ferroviario de la Unión Europea.
- Reglamento (UE) nº 1301/2014 de la Comisión, de 18 de noviembre de 2014, sobre las especificaciones técnicas de interoperabilidad del subsistema de energía del sistema ferroviario de la Unión.
- Reglamento (UE) nº 1300/2014 de la Comisión, de 18 de noviembre de 2014, sobre la especificación técnica de interoperabilidad relativa a la accesibilidad del sistema ferroviario de la Unión para las personas con discapacidad y las personas de movilidad reducida.
- Reglamento (UE) 2016/919 de la Comisión, de 27 de mayo de 2016, sobre la especificación técnica de interoperabilidad relativa a los subsistemas de «control-mando y señalización» del sistema ferroviario de la Unión Europea.
- Real Decreto 1359/2011, de 7 de octubre, por el que se aprueba la relación de materiales básicos y las fórmulas-tipo generales de revisión de precios de los contratos de obras y de contratos de suministro de fabricación de armamento y equipamiento de las Administraciones Públicas.

- Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.
- P.G. 3 Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para las obras de carretera y puentes y sus modificaciones.
- RD 486/1997: disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo
- NTP 404: Escaleras fijas
- Orden APM 1007/2017, de 10 de octubre, sobre normas generales de valorización de materiales naturales excavados para su utilización en operaciones de relleno y obras distintas a aquéllas en las que se generaron
- PS-SC-09 Trabajos en vía y control de contratistas
- IS-SC-16 Grandes actuaciones ferroviarias
- IS-EPC-06 Acceso a zonas con gálibo ferroviario limitado (aplicación de la instrucción en acceso de obreros por el puente)