

ANNEX 17

NORMATIVA TÈCNICA DE REFERÈNCIA

XARXES DE SERVEIS

- DECRET 120/1992 DEL DEPARTAMENT D'INDÚSTRIA I ENERGIA DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA: CARACTERÍSTIQUES QUE HAN DE COMPLIR LES PROTECCIONS A INSTAL·LAR ENTRE LES XARXES DELS DIFERENTS SUBMINISTRAMENTS PÚBLICS QUE DISCORREN PEL SUBSÒL (DOGC NÚM. 1606 DE 12/06/1992).
- DECRET 196/1992 DEL DEPARTAMENT D'INDÚSTRIA I ENERGIA DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PEL QUE ES MODIFICA L'APARTAT A) DEL PREÀMBUL I EL PUNT 1.2 DE L'ARTICLE 1 DEL DECRET 120/1992 (DOGC NÚM. 1649 DE 25/09/1992).
- ORDENANÇA D'OBRES I D'INSTAL·LACIONS DE SERVEIS EN EL DOMINI PÚBLIC MUNICIPAL DE LA CIUTAT DE BARCELONA (BOP NÚM. 122 DE 22/05/1991).

XARXA DE SANEJAMENT

- ORDRE 15/09/1986. "TUBERÍAS. PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS GENERALES PARA TUBERÍAS DE SANEAMIENTO DE POBLACIONES" (BOE NÚM. 228 DE 23/09/1986).
- REGLAMENT METROPOLITÀ D'ABOCAMENTS D'AIGÜES RESIDUALS (2019).
- ORDENANÇA DEL MEDI AMBIENT URBÀ DEL MUNICIPI DE BARCELONA. TÍTOL V: SANEJAMENT D'AIGÜES RESIDUALS I PLUVIALS (BOPB NÚM. 143, DE 16/06/1999, CORRECCIÓ D'ERRADES BOP NÚM. 181 DE 30/07/1999) (BOPB DE 2 DE MAIG DE 2011, TEXT CONSOLIDAT).
- LLEI MUNICIPAL DE RÈGIM LOCAL DE CATALUNYA (Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril).
- GUIA DE CRITERIS TÈCNICS GENERALS DE LA XARXA DE CLAVEGUERAM DE LA CIUTAT DE BARCELONA (2015).
 - https://w110.bcn.cat/HabitatUrba/Continguts/Grup_denllacos/Minisites/PrescripcionsTecniques/Documentaci%C3%B3%20per%20%C3%A0mbits/BCASA_GuiaTecnicaClavegueram_setembre2015.pdf
- ORDENANÇA FISCAL 3.3 TAXES PER SERVEIS URBANÍSTICS, TEXT VIGENT.
- UNE EN 13476-2:2019+A1:2022 SISTEMAS DE CANALIZACIÓN EN MATERIALES PLÁSTICOS PARA SANEAMIENTO Y ALCANTARILLADO ENTERRADO SIN PRESIÓN. SISTEMAS DE CANALIZACIÓN DE PARED ESTRUCTURADA DE POLI (CLORURO DE VINILO) NO PLASTIFICADO (PVC-U), POLIPROPILENO (PP) Y POLIETILENO (PE). PARTE 1 (2007). PARTE 2 (2019). PARTE 3 (2018).
- UNE 53929. PLÁSTICOS. REHABILITACIÓN DE CONDUCCIONES DE ABASTECIMIENTO Y ALCANTARILLADO CON TUBOS CONTINUOS CURADOS IN SITU (CIPP). DISEÑO, CALCULO E INSTALACIÓN (2022).
- UNE-EN 1610:2016 INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE ACOMETIDAS Y REDES DE SANEAMIENTO.

VIALITAT

- UNE-EN-124-1:2015 DISPOSITIVOS DE CUBRIMIENTO Y DE CIERRE PARA ZONAS DE CIRCULACIÓN UTILIZADAS POR PEATONES Y VEHÍCULOS. PRINCIPIOS DE CONSTRUCCIÓN, ENSAYOS DE TIPO, MARCADO, CONTROL DE CALIDAD.
- ORDRE 2/07/1976, “PG-3/88, PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS GENERALES PARA OBRAS DE CARRETERAS” (BOE NÚM. 162 I 175 DE 2/07/1976 I 7/07/1976 RESPECTIVAMENT). I POSTERIORIS MODIFICACIONS I DEROGACIONS.

URBANISME

- DECRET LEGISLATIU 1-2010, DE 3 D'AGOST, PEL QUAL S'APROVA EL TEXT REFÓS DE LA LLEI D'URBANISME I POSTERIORIS MODIFICACIONS I DEROGACIONS.
- DECRET 305-2006, DE 18 DE JULIOL, PEL QUAL S'APROVA EL REGLAMENT DE LA LLEI D'URBANISME. TEXT CONSOLIDAT.

BARRERES URBANÍSTIQUES

- DECRET 209/2023, DE 28 DE NOVEMBRE, PEL QUAL S'APROVA EL CODI D'ACCESSIBILITAT DE CATALUNYA.
- RD 505/2007 DE CONDICIONS BÀSIQUES D'ACCESSIBILITAT I NO DISCRIMINACIÓ DE LES PERSONES AMB DISCAPACITAT PER A L'ACCÉS I UTILITZACIÓ DELS ESPAIS PÚBLICS URBANITZATS I EDIFICACIONS (BOE 11/5/2007).

SISTEMES CONSTRUCTIUS

- CTE - CODI TÈCNIC DE L'EDIFICACIÓ. RD 314/2006, DE 17 DE MARÇ DE 2006 (BOE 28/03/2006) MODIFICAT PER RD 1371/2007 (BOE 23/10/2007) I LES SEVES CORRECCIONS D'ERRADES (BOE 20/12/2007 I 25/1/2008).
- CODI ESTRUCTURAL. RD 470/2021, DE 29 DE JUNY DE 2021 (BOE 10/08/2021) QUE SUBSTITUEIX I DEROGA LA EHE-2008 INSTRUCCIÓN DE HORMIGÓN ESTRUCTURAL R.D. 1247/08 de 18 julio (BOE: 22/08/08).
- RB-90 PLIEGO GENERAL DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS GENERALES PARA LA RECEPCIÓN DE BLOQUES DE HORMIGÓN EN LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN O. 4/7/90 (BOE: 11/07/90).
- REIAL DECRET 256/2016 DE 10 DE JUNY PEL EL Q UE S'APROVA LA INSTRUCCIÓ PER A LA RECEPCIÓ DE CEMENTS (RC-16).
- REIAL DECRET 1371/2007 DE 19 D'OCTUBRE PER EL QUE S'APROVA EL DOCUMENT BÀSIC “DB-HR PROTECCIÓ ENFRONT EL SOROLL” DEL CODI TÈCNIC DE L'EDIFICACIÓ I ES MODIFICA EL REIAL DECRET 314/2006 DE 17 DE MARÇ PER EL QUE S'APROVA EL CODI TÈCNIC DE L'EDIFICACIÓ.

SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL

- LLEI 31/1995, DE 8 DE NOVEMBRE, DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.
- LLEI 54/2003, DE 12 DE DESEMBRE, DE REFORMA DEL MARC NORMATIU DE LA PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.

- REIAL DECRET 171/2004, DE 30 DE GENER, PEL QUE ES DESENVOLUPA L'ARTICLE 24 DE LA LLEI 31/1995, DE 8 DE NOVEMBRE, DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS, EN MATÈRIA DE COORDINACIÓ D'ACTIVITATS EMPRESARIALS.
- REIAL DECRET 614/2001, DE 8 DE JUNY, DE DISPOSICIONS MÍNIMES PER LA PROTECCIÓ DE LA SEGURETAT I SALUT DELS TREBALLADORS EN FRONT AL RISC ELÈCTRIC.
- REIAL DECRET 39/1997, DE 17 DE GENER, REGLAMENT DE SERVEIS DE PREVENCIÓ EN OBRES DE CONSTRUCCIÓ.
- REIAL DECRET 1215/1997, DE 18 DE JULIOL, DE DISPOSICIONS MÍNIMES DE SEGURETAT I SALUT PER A LA UTILITZACIÓ PER PART DELS TREBALLADORS DELS EQUIPS DE TREBALL.
- REIAL DECRET 2177/2004, DE 12 DE NOVEMBRE, PEL QUAL ES MODIFICA EL REIAL DECRET 1215/1997, DE 18 DE JULIOL, PEL QUE SE ESTABLEIXEN LES DISPOSICIONS MÍNIMES DE SEGURETAT I SALUT PER A LA UTILITZACIÓ PER PART DELS TREBALLADORS DELS EQUIPS DE TREBALL, EN MATÈRIA DE TREBALLS TEMPORALS EN ALÇADA.
- REIAL DECRET 485/1997, DE 14 D'ABRIL, DE DISPOSICIONS MÍNIMES EN MATÈRIA DE SENYALITZACIÓ DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL.
- REIAL DECRET 486/1997, DE 14 D'ABRIL, DE DISPOSICIONS MÍNIMES DE SEGURETAT I SALUT EN ELS LLOCS DE TREBALL.
- REIAL DECRET 487/1997, DE 14 D'ABRIL, DE DISPOSICIONS MÍNIMES DE SEGURETAT I SALUT RELATIVES A LA MANIPULACIÓ MANUAL DE CÀRREGUES QUE IMPLIQUIN RISCOS, EN PARTICULAR DORSO-LUMBAR, PELS TREBALLADORS.
- REIAL DECRET 664/1997, DE 12 DE MAIG, DE PROTECCIÓ DELS TREBALLADORS CONTRA ELS RISCOS RELACIONATS AMB L'EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS DURANT EL TREBALL.
- REIAL DECRET 665/1997, DE 12 DE MAIG, D'EXPOSICIÓ A AGENTS CANCERÍGENS DURANT EL TREBALL.
- REIAL DECRET 773/1997, DE 30 DE MAIG, DE DISPOSICIONS MÍNIMES DE SEGURETAT I SALUT RELATIVES A LA UTILITZACIÓ PELS TREBALLADORS D'EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL.
- REIAL DECRET 1627/1997, DE 24 D'OCTUBRE, DE DISPOSICIONS MÍNIMES DE SEGURETAT I SALUT A LES OBRES DE CONSTRUCCIÓ.

NORMATIVA DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA

- MANUAL DE QUALITAT DE LES OBRES A LA CIUTAT DE BARCELONA.
 - <https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/sites/default/files/ManualQualitatObres.pdf>
- PLEC D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES PER AL MANTENIMENT DE LA CARTOGRAFIA MUNICIPAL 3D (AJUNTAMENT DE BARCELONA).
 - https://w133.bcn.cat/geoportal/descargas/Plec_manteniment_cartografia.pdf
- PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL DISSENY, L'EXECUCIÓ I LA RECEPCIÓ D'ESPAYS VERDS (PARCS I JARDINS).

- https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/sites/default/files/PPT_DissenyExecucioRecepcio_EspaisVerds.pdf
- Bones pràctiques de jardineria a Barcelona
 - <https://ajuntament.barcelona.cat/espaisverds/sites/default/files/2024-08/Bones-practiques-jardineria-2016.pdf>
- PLEC TÈCNIC DE SENYALITZACIÓ (MOBILITAT).
 - <https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/sites/default/files/PlecPrescripcionsTecniquesSenyalitzacio.pdf>
- PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE LES CANALITZACIONS (IMI).
 - https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/sites/default/files/PlecPrescripcionsTecniquesTelecomunicacions_Annex1_ObraCivil.pdf
- CRITERIS TÈCNICS DE GESTIÓ DE RESIDUS (AJUNTAMENT DE BARCELONA).
 - <https://bcnroc.ajuntament.barcelona.cat/jspui/handle/11703/84395>
- INSTRUCCIÓ TÈCNICA PER A L'APLICACIÓ DE CRITERIS DE SOSTENIBILITAT EN PROJECTES D'OBRES (AJUNTAMENT DE BARCELONA).
 - https://ajuntament.barcelona.cat/contractaciopublica/sites/default/files/instruccio_tecnica_per_a_laplicacio_de_criteris_de_sostenibilitat_en_projectes_dobres.pdf
- INSTRUCCIÓ D'ALCALDIA RELATIVA ALS ELEMENTS URBANS DE LA CIUTAT.
 - <https://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/sites/default/files/InstruccioElementsUrbans.pdf>