

# PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE RENOVACIÓ DELS PAVIMENTS I SERVEIS DE L'AV. BARCELONA DE MIAMI PLATJA. FASE III. MONT-ROIG DEL CAMP (TARRAGONA). EXP: 76/2022

TEXT REFÓS. DESEMBRE DE 2022

**ÍNDEX GENERAL**

**PROMOTOR:**



AJUNTAMENT DE  
MONT-ROIG DEL CAMP

*Ctra. Colldejou, S/N,  
43300 Mont-roig del Camp,  
Tarragona Tlf. 97 783 70 05*

**EQUIP TÈCNIC REDACTOR:**

**GRUPO DAYHE**  
DEVELOPMENT & INVESTMENT



*C/ En Sanç, nº 3 – Pta. 1. 46001  
València. Tlf. 96 3685553 / 663 394 757.  
<https://grupodayhe.es/>  
[info@grupodayhe.com](mailto:info@grupodayhe.com)*

**Coordinadors del projecte**

*José Fco. Bedmar del Peral  
Eng. Tèc. Obres Públiques  
Col·legiat nº 18.442  
Maria Arenas Huerta  
Eng. Camins, Canals i Ports  
Col·legiada nº 35.842*

## **PROJECTE EXECUTIU**

# **OBRES DE RENOVACIÓ DELS PAVIMENTS I SERVEIS DE L'AV. BARCELONA DE MIAMI PLATJA. FASE III. MONT-ROIG DEL CAMP (TARRAGONA) ÍNDEX GENERAL**

### **DOCUMENT Nº1. MEMÒRIA**

MEMÒRIA.

#### **ANNEXOS GENERALS:**

- Annex G1: Antecedents administratius. Dades bàsiques del projecte.
- Annex G2: Condicionants inicials del projecte.
- Annex G3: Reportatge fotogràfic.
- Annex G4: Cartografia i topografia.
- Annex G5: Estudi geològic i geotècnic.
- Annex G6: Planejament urbanístic. Justificació compliment normativa accessibilitat.
- Annex G7: Treballs previs. Demolicions i reposicions.
- Annex G8: Traçat i replanteig.
- Annex G9: Ferms i paviments. Senyalització viària.

#### **ANNEXOS DE SERVEIS URBANS:**

- Annex S1: Xarxa de drenatge d'aigües pluvials.
- Annex S2: Renovació xarxa de clavegueram.
- Annex S3: Renovació xarxa de distribució d'aigua potable.
- Annex S4: Renovació xarxa d'enllumenat exterior. Càlculs luminotècnics.
- Annex S5: Reserva xarxa de distribució de gas.
- Annex S6: Reserva xarxa de telecomunicacions.
- Annex S7: Canalització xarxa d'energia elèctrica.
- Annex S8: Infraestructura verda, xarxa de reg i mobiliari urbà.
- Annex S9: Coordinació de serveis. Fitxes descriptives d'afeccions.

#### **ANNEXOS COMPLEMENTARIS:**

- Annex C1: Programa de treballs.
- Annex C2: Programa de control de qualitat. Proves i assajos.
- Annex C3: Estudi de gestió de residus de construcció i demolició.
- Annex C4: Justificació de preus. Pressupost d'inversió.
- Annex C5: Anàlisi de sostenibilitat ambiental.

Annex C6: Solucions proposades al trànsit en l'execució de les obres.

**DOCUMENT Nº 2: PLÀNOLS.**

**ESCALA**

01.00 Situació y emplaçament.....	S/Fig.
02.10 Estat actual. Pavimentació i mobiliari urbà .....	1:1.500 / 1:500.
02.20 Estat actual. Activitats econòmiques .....	1:1.500 / 1:500.
02.21 Estat actual. Activitats econòmiques .....	1:1.500.
02.22 Estat projectat. Activitats econòmiques .....	1:1.500.
02.30 Plànol topogràfic .....	1:1.500 / 1:500.
02.40 Estat actual. Serveis urbans existents.	
02.41 Estat actual. Serveis urbans existents. Electricitat .....	1:1.500 / 1:500.
02.42 Estat actual. Serveis urbans existents. Telecomunicacions.....	1:1.500 / 1:500.
02.43 Estat actual. Serveis urbans existents. Clavegueram .....	1:1.500 / 1:500.
02.44 Estat actual. Serveis urbans existents. Aigua potable.....	1:1.500 / 1:500.
02.45 Estat actual. Serveis urbans existents. Enllumenat/semàfors.....	1:1.500 / 1:500.
02.46 Estat actual. Serveis urbans existents. Gas .....	1:1.500.
02.50 Estructura de la propietat. Plànol cadastral .....	1:1.500.
02.60 Planejament vigent.....	1:1.500.
02.70 Enderrocs. Elements incompatibles.....	1:1.500 / 1:500.
02.71 Fase III-A. Enderrocs. Elements incompatibles.....	1:1.500 / 1:500.
02.72 Fase III-B. Enderrocs. Elements incompatibles.....	1:1.500 / 1:500.
03.10 Planta general. Proposta de circulació. ....	1:2.000.
03.20 Planta general. Textures de la urbanització.....	1:1.500 / 1:500.
03.30 Planta general. Definició de fases.....	1:1.500 / 1:500.
03.31 Planta general. Fase IIIa.....	1:1.500 / 1:500.
03.32 Planta general. Fase IIIb.....	1:1.500 / 1:500.
03.40 Ferms i paviments. Detalls .....	S/Fig.
04.10 Traçat i replanteig. Planta general .....	1:1.500 / 1:500.
04.20 Traçat i replanteig. Seccions tipus. Serveis soterrats .....	1:100.
04.30 Traçat i replanteig. Perfils longitudinals .....	H 1:1.000 / V 1:100.
04.40 Traçat i replanteig. Perfils transversals.....	1:500.
05.10 Senyalització. Planta general.....	1:1.500 / 1:500.
05.11 Senyalització. Fase IIIa.....	1:500.
05.12 Senyalització. Fase IIIb.....	1:500.
05.20 Senyalització provisional.....	1:1.500 / 1:500.
05.21 Senyalització provisional. Fase IIIa. ....	1:500.
05.22 Senyalització provisional. Fase IIIb. ....	1:500.
05.30 Senyalització. Detalls .....	S/E.
06.10 Infraestructura verda. Planta general.....	1:1.500.

06.11 Infraestructura verda. Jardineria. Fase IIIa. ....	1:1.500 / 1:500.
06.12 Infraestructura verda. Mobiliari urbà. Fase IIIa. ....	1:1.500 / 1:500.
06.13 Infraestructura verda. Jardineria. Fase IIIb. ....	1:1.500 / 1:500.
06.14 Infraestructura verda. Mobiliari urbà. Fase IIIb. ....	1:1.500 / 1:500.
06.20 Infraestructura verda. Xarxa de reg .....	1:1.500 / 1:500.
06.21 Infraestructura verda. Xarxa de reg. Fase IIIa. ....	1:500.
06.22 Infraestructura verda. Xarxa de reg. Fase IIIb. ....	1:500.
06.30 Infraestructura verda. Detalls .....	S/Fig.
07.10 Renovació xarxes clavegueram. Planta general.....	1:1.500 / 1:500.
07.11 Renovació xarxes clavegueram. Fase IIIa.....	1:500.
07.12 Renovació xarxes clavegueram. Fase IIIb .....	1:500.
07.20 Renovació xarxes clavegueram. Perfils longitudinals.....	H 1:1.500 / V 1:250.
07.30 Renovació xarxes clavegueram. Detalls .....	S/Fig.
08.10 Xarxa d'aigües pluvials. Planta general .....	1:1.500 / 1:500.
08.11 Xarxa d'aigües pluvials. Fase IIIa .....	1:500.
08.12 Xarxa d'aigües pluvials. Fase IIIb .....	1:500.
08.20 Xarxa d'aigües pluvials. Perfils longitudinals .....	H 1:1.000 / V 1:250.
08.30 Xarxa d'aigües pluvials. Detalls .....	S/Fig.
09.10 Xarxa d'aigua potable. Planta general .....	1:1.500 / 1:500.
09.11 Xarxa d'aigua potable. Fase IIIa .....	1:500.
09.12 Xarxa d'aigua potable. Fase IIIb .....	1:500.
09.20 Xarxa d'aigua potable. Detalls .....	S/Fig.
10.10 Xarxa d'enllumenat exterior. Planta general .....	1:1.500 / 1:500.
10.11 Xarxa d'enllumenat exterior. Fase IIIa .....	1:500.
10.12 Xarxa d'enllumenat exterior. Fase IIIb .....	1:500.
10.20 Xarxa d'enllumenat exterior. Esquema topològic.....	S/E.
10.30 Xarxa d'enllumenat exterior. Detalls .....	1:20.
11.10 Reserva xarxa de gas. Planta general.....	1:1.500 / 1:500.
12.10 Adequació xarxa de telecomunicacions. Planta general .....	1:1.500 / 1:500.
12.20 Adequació xarxa de telecomunicacions. Detalls.....	1:25.
13.10 Adequació xarxa d'energia elèctrica. ....	1:1.500 / 1:500.
13.20 Adequació xarxa d'energia elèctrica. Detalls .....	S/Fig.
14.00 Accessibilitat bombers. ....	1:1.500 / 1:500.

### DOCUMENT Nº 3: PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS

CAPÍTOL I: OBJECTE I ABAST DEL PLEC.

CAPÍTOL II: NORMATIVA.

CAPÍTOL III: DESCRIPCIÓ DE LES OBRES.

CAPÍTOL IV: UNITATS D'OBRA.

CAPÍTOL V: DISPOSICIONS GENERALS.

**DOCUMENT Nº 4: PRESSUPOST**

FASE IIIa

AMIDAMENTS

QUADRES DE PREUS.

Quadre de preus núm.1

Quadre de preus núm.2

PRESSUPOST.

Aplicació de preus

Resum del pressupost.

FASE IIIb

AMIDAMENTS

QUADRES DE PREUS.

Quadre de preus núm.1

Quadre de preus núm.2

PRESSUPOST.

Aplicació de preus

Resum del pressupost.

**DOCUMENT Nº 5: ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT**

MEMÒRIA.

PLÀNOLS.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS.

PRESSUPOST