

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI CONSISTENT EN LA DIRECCIÓ FACULTATIVA D'OBRA I COORDINACIÓ DEL SEGURATAT I SALUT LABORAL DELS TREBALLS FORESTALS D'OBERTURA I MANTENIMENT DE LA FRANJA URBANA DE PALAFOLLS PER A LA PREVENCIÓ D'INCENDIS EN ELS SEUS TRAMS 29, DEL 33 AL 72 I DEL 82 AL 190 DEL PPU**

**Exp. X2024000466**

**1.- OBJECTE DEL CONTRACTE**

L'objecte del contracte és la contractació de la Direcció Facultativa de l'Obra (DFO) i la Coordinació del SSL (Seguretat i Salut Laboral) dels treballs forestals de manteniment a realitzar en la franja perimetral de protecció contra incendis forestals al nucli urbà de Palafolls.

L'objectiu serà garantir que l'execució dels treballs s'adeqüen a la normativa i el resultat final garanteix la seguretat dels habitants de les urbanitzacions i aconseguir la màxima execució de l'obra contractada per l'ajuntament, dins del termini d'execució previst, i amb seguretat i salut per als treballadors.

La Direcció Facultativa de l'Obra l'ha de portar a terme un **Enginyer/a de forests o enginyer/a tècnic/a forestal col·legiat/ada**. Aquesta persona haurà d'interpretar el projecte, portar a terme la direcció de l'obra i la supervisió de la seguretat i salut, realitzar el control de la qualitat dels treballs i el seguiment del pressupost assignat.

Les actuacions forestals a executar han de complir la següent normativa:

- Llei 5/2003, de 22 d'abril, de mesures de prevenció d'incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.
- Decret 123/2005, de 14 de juny, de mesures de prevenció d'incendis forestals en les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana.
- Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Llei 6/1998, de 30 de març, forestal de Catalunya.

El director de l'execució de l'obra serà el responsable global de l'obra i l'interlocutor entre el promotor (l'Ajuntament) i l'adjudicatari. S'encarregarà de les relacions amb el promotor i serà el responsable de la supervisió de tot l'equip. El director de l'obra és l'agent que, formant part de la direcció facultativa, assumeix la funció tècnica de dirigir l'execució material de l'obra.

PLAÇA MAJOR, 11 ♦ 08389 PALAFOLLS (BARCELONA)

TELÈFON 93 7620043 ♦ TELEFAX 93 7652211 ♦ E-MAIL palafolls@palafolls.cat

## 2.- DEFINICIÓ I ABAST DELS TREBALLS A REALITZAR

Els trams sobre els que s'actuarà són els números 29, del 33 al 72 i del 82 al 190 del PPU, amb una superfície total de 8,55 Ha.

Les actuacions i superfícies d'actuació de cada tram es descriuen a continuació. No s'indiquen els trams on no hi ha actuació programada:

| Tram | Mètode d'actuació | Peus lligam | Peus alçada | Accés                           | superfície (m²) |
|------|-------------------|-------------|-------------|---------------------------------|-----------------|
| 29   | M-4               | 12          |             | Tram 28                         | 0,62235         |
| 33   | M-2               | 2           |             | Carrer can Batlle               | 0,20272         |
| 37   | M-6               |             |             | Carrer Camí del Castell         | 0,07559         |
| 43   | M-2               |             |             | Camí de la Ciutadella           | 0,04938         |
| 46   | M-2               | 2           |             | Camí de la Ciutadella           | 0,02771         |
| 47   | M-2               | 3           |             | Camí de la Ciutadella           | 0,22787         |
| 52   | M-2               |             |             | Passeig 1 d'Octubre             | 0,85584         |
| 56   | M-2               |             |             | Passeig 1 d'Octubre             | 0,02297         |
| 64   | M-3               | 7           |             | Tram63                          | 0,07116         |
| 69   | M-2               |             |             | Carrer Can Pol                  | 0,01987         |
| 72   | M-2               |             |             | Carrer Can Pol                  | 0,12424         |
| 82   | M-2               |             |             | Camí de Sant Genís              | 0,1807          |
| 83   | M-2               |             |             | Camí de Sant Genís              | 0,22698         |
| 84   | M-2               |             |             | Tram - 83                       | 0,10123         |
| 88   | M-1               |             |             | Camí de Sant Genís              | 0,03322         |
| 90   | M-1               | 2           |             | Camí de Sant Genís              | 0,0654          |
| 97   | M-1               |             |             | Carrer Estany Bufador           | 0,34046         |
| 100  | M-2               |             |             | Tram 101                        | 0,28004         |
| 104  | M-1               |             |             | Tram 103                        | 0,05735         |
| 112  | M-2               |             |             | Carrer Estany Bufador           | 0,07667         |
| 120  | M-2               |             |             | Carrer President Lluís Companys | 0,04727         |
| 130  | M-2               |             |             | Carretera B-682                 | 0,10098         |
| 140  | M-2               |             |             | Carretera de Blanes             | 0,01037         |
| 142  | M-2               |             |             | Carretera de Blanes             | 0,06743         |
| 143  | M-2               |             |             | Carretera de Blanes             | 0,27766         |
| 146  | M-2               |             |             | Carretera B-682                 | 0,03264         |
| 148  | M-2               |             |             | Carretera B-682                 | 0,17723         |
| 149  | M-2               |             |             | Carretera B-682                 | 0,15582         |

PLAÇA MAJOR, 11 ♦ 08389 PALAFOLLS (BARCELONA)

TELÈFON 93 7620043 ♦ TELEFAX 93 7652211 ♦ E-MAIL palafolls@palafolls.cat

|     |     |    |   |                         |         |
|-----|-----|----|---|-------------------------|---------|
| 150 | M-2 |    |   | Carretera B-682         | 0,19275 |
| 152 | M-2 |    |   | Carretera B-682         | 0,34562 |
| 154 | M-2 |    |   | Tram - 151              | 0,10037 |
| 156 | M-2 |    |   | Tram - 155              | 0,19059 |
| 158 | M-2 |    |   | Tram - 156              | 0,32268 |
| 159 | M-3 | 13 |   | Tram - 158              | 0,36371 |
| 160 | M-2 |    |   | Carrer Sant Ramón       | 0,07252 |
| 163 | M-3 |    | 2 | Carrer Sant Ramón       | 0,02197 |
| 168 | M-1 |    |   | Avinguda del Mar        | 0,23103 |
| 177 | M-2 |    |   | Carretera BV - 6002     | 0,06231 |
| 178 | M-4 |    |   | Carretera BV - 6002     | 0,06574 |
| 179 | M-1 |    | 3 | Carretera BV - 6002     | 0,02074 |
| 181 | M-6 | 3  |   | Carretera BV - 6002     | 0,09371 |
| 184 | M-1 |    | 4 | Carretera BV - 6002     | 0,05316 |
| 186 | M-5 | 4  |   | Carrer de mas Estornell | 0,39065 |
| 190 | M-5 | 11 |   | Tram 186                | 1,14591 |

En l'Annex 1 es presenta el plànol on estan situats els trams on s'executaran els treballs forestals d'obertura de la franja perimetral de protecció contra incendis.

Les necessitats i/o tasques a cobrir per la Direcció Facultativa de l'Obra s'enumeren a continuació:

- Revisió de la documentació obligatòria del contractista, revisió del Pla de Seguretat i Salut (PSS) i informe favorable. Caldrà estudiar el projecte executiu, memòria valorada o Plec de Prescripcions Tècniques (documentació escrita i cartogràfica), interpretar-lo, traslladar instruccions a l'adjudicatari per a executar l'obra en el termini establert, d'acord amb el projecte i la normativa d'incendis forestals.
- Elaboració de la següent documentació oficial de la Direcció Facultativa de l'Obra:
  - Acta de comprovació de replanteig i inici d'obra.
  - Certificat final d'obra.
  - Acta de recepció de l'obra.
  - Actes de visita d'obra (situació actual, esmenes, incidències, fotografies).

- Actualització de la documentació i plànols (as built, shape) en el cas que sigui necessari.
  - Certificacions parcials, si s'escau, i final d'obra.
- 
- Realitzar una visita de comprovació de replanteig. El replantejament i inici d'obra, prèvia convocatòria de l'adjudicatari i els representants de l'ajuntament. En l'acta d'inici cal fer constar obligatòriament que «els signants disposen de còpies de la documentació escrita i cartogràfica del projecte o memòria valorada, i que són coneixedors del seu contingut i dels objectius a assolir». També és obligatori que consti el termini de finalització de les obres, així com els períodes amb restriccions especials (per exemple, època de risc d'incendis forestals, èpoques de nidificació d'avifauna protegida, etc.) i els punts conflictius que l'adjudicatari o adjudicatari ha de considerar durant l'execució de l'obra (per exemple, l'existència d'elements a protegir, punts d'especial perill per als treballadors o tercers, trams a no executar, etc.).
  - Resoldre qualsevol dubte d'interpretació de l'adjudicatari o adjudicatari sobre la tala extensiva, tala de peus especials, poda, desbrossada, etc. per tal de complir la normativa de prevenció d'incendis forestals i garantir la seguretat dels béns a protegir.
  - Realitzar les visites d'obra que estimi oportunes per a assolir els objectius d'execució de l'obra amb seguretat per als treballadors (és recomanable, com a mínim, una visita per cada 1,5 ha d'obra executada). Cada assistència o visita d'obra s'ha de documentar amb una acta de visita d'obra i fotografies de seguiment.
  - Realitzar el seguiment de l'obra i la resolució d'ordres i d'incidències. Caldrà intervenir en cas d'aparèixer condicionants o elements sobrevinguts o no previstos en el projecte que puguin suposar un increment del cost d'obra adjudicat i en el cas que s'apliquin preus contradictoris i/o una addenda al projecte. La Direcció Facultativa de l'Obra haurà de redactar els documents necessaris i els ha d'eleva a la consideració del promotor.
  - Lliurar a l'ajuntament un dossier (acta d'inici, actes de visita d'obra, Certificat Final d'Obra (CFO) i acta de recepció), per adjudicatari que hagi participat en l'execució de l'obra. Amb el lliurament d'aquesta documentació o dossier a l'ajuntament, la prestació del servei de la Direcció Facultativa de l'Obra haurà finalitzat.

- Fer constar a les certificacions el detall de trams o parcel·les certificats totalment, l'import certificat per cada tram o parcel·la i l'import total de l'obra certificada. Els imports certificats han d'ajustar-se als imports de l'adjudicació, considerant les possibles baixes econòmiques presentades.

A la vista de la naturalesa del servei en qüestió, es considera que el contracte més adequat per cobrir-les és el de serveis.

### **3.- INICI DEL CONTRACTE I TERMINI D'EXECUCIÓ**

L'inici del contracte de servei per portar a terme la direcció facultativa de l'obra i la coordinació de la seguretat i salut coincidirà amb l'inici del contracte d'obres per a realitzar els treballs d'obertura per reducció de densitat d'arbrat i d'estassada del sotabosc, a la franja perimetral de baixa combustibilitat del nucli urbà de Palafolls. (segons Exp. X2024000464)

El termini d'execució finalitzarà un cop acabats els treballs forestals i es signi l'acta de recepció de l'obra. El termini d'execució previst del servei de manteniment és de sis (6) setmanes a partir de la data del replanteig.

La finalització de la tasca encomanada serà quan s'hagi acabat l'obra i s'hagin expedit tots els documents que així ho acreditin. Tanmateix si una vegada acabada l'execució de l'obra es derivés alguna consulta, visita, informe o similar que afectés a la direcció d'obra, l'adjudicatari de l'esmentada tasca haurà de respondre com a tal.

### **4.- COORDINACIÓ DELS TREBALLS**

L'Ajuntament de Palafolls designarà un tècnic responsable dels treballs que serà l'interlocutor entre l'Ajuntament i la direcció facultativa de l'obra. Es realitzaran les reunions necessàries per al bon desenvolupament de l'obra entre el responsable tècnic de l'Ajuntament i la direcció de l'obra. Qualsevol decisió o canvi respecte als treballs a realitzar que prengui la direcció d'obra, suposi o no un increment de pressupost, n'haurà d'informar al responsable tècnic de l'Ajuntament.

### **5.- ALTRES CONSIDERACIONS**

El promotor de l'obra facilitarà a l'adjudicatari de la direcció de l'obra la següent documentació:



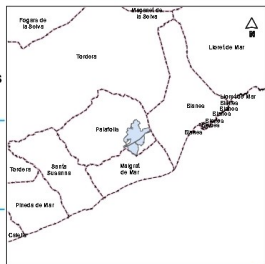
*Ajuntament de Palafolls*

- Projecte executiu complert o Plec de Prescripcions Tècniques dels treballs forestals a executar a la franja perimetral de protecció contra incendis forestals de la zona urbana del municipi de Palafolls.
- Tots els antecedents de l'obra que siguin necessaris per la correcte execució.

## **ANNEX1**

### **PLÀNOL DE DELIMITACIÓ DE LA FRANJA PERIMETRAL DE LA ZONA DEL NUCLI URBÀ DE PALAFOLLS AMB INDICACIÓ DEL MÈTODE DE PRIMERA INTERVENCIÓ**

Aquesta és la representació gràfica de la totalitat dels trams, i els mètodes que cal executar per a cada un, inclou per tant els trams a contractar i la resta de trams que no són objecte de la present contractació.

| SIGNES CONVENCIONALS                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| LÍMITS I CODIS                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Límit de municipi                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Límit d'espai protegit                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Límit urbanització                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Límit d'illes                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Límit de parcel·les                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Límit Franja Perimetral                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Límit subtram                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Línia elèctrica aèria                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ferrocarril                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Codi subtram cadastre                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Codi línia elèctrica                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Codi tram franja                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Codi illa                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Codi parcel·la                                |
| SIMBOLOGIA URB                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Carregador                                    |
| MESURES DE PREVENIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                               |
| CONSTRUCCIÓ DE VIES DE SERVEI O ACCESSOS A LA FRANJA PERIMETRAL DE BAIXA COMBUSTIBILITAT I CARREGADORS                                                                                                                                                                                                |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Construcció via d'accés a carregador o franja |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Construcció de carregador                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Arranjament via d'accés a carregador o franja |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Arranjament de carregador                     |
| MÈTODES DE TRACTAMENT DE LA VEGETACIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Mètode 1                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Mètode 2                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Mètode 3                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Mètode 4                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Mètode 5                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Mètode 6                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Trams sense actuació                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ACA                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Companyia Elèctrica                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ferrocarril                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Carreteres                                    |
| <p><b>U</b> PLA DE PREVENIÓ D'INCENDIS FORESTALS A LES URBANITZACIONS</p> <p>lucí de població</p> <p>NUCLI URBÀ</p> <p>Municipi</p> <p>PALAFOLLS</p>                                                               |                                               |
| Codi                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 647                                           |
| Núm. plànol                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.1                                           |
| Escala                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1:4.000                                       |
| PROJECTE SOBRE LA REDUCCIÓ DE LA DENSITAT D'ARBRAT I ESTASSADA DEL SOTABOSC EN LA FRANJA PERIMETRAL DE BAIXA COMBUSTIBILITAT                                                                                                                                                                          |                                               |
| PRIMERA INTERVENCIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                               |
| document validat en la data de signatura digital de la redactora                                                                                                                                                                                                                                      |                                               |
| L'enginyera redactora                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                               |
| <p><b>MARTA GOMEZ PONS</b></p> <p>Firmado digitalmente por MARTA GOMEZ PONS<br/>Fecha: 2022.04.27 13:06:26 +02'00'</p>                                                                                                                                                                                |                                               |
| <p>Vale i plaça:<br/>El cap de l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari</p> <p><b>Jaume Minguell Garriga - DNI 78083670G (SIG)</b></p> <p>Signat digitalment per Jaume Minguell Garriga - DNI 78083670G (SIG)<br/>Data: 2022.04.27 16:35:08 +02'00'</p> |                                               |
| <p><b>Diputació Barcelona</b></p> <p>Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals</p> <p>Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari</p>                                                                                                                        |                                               |

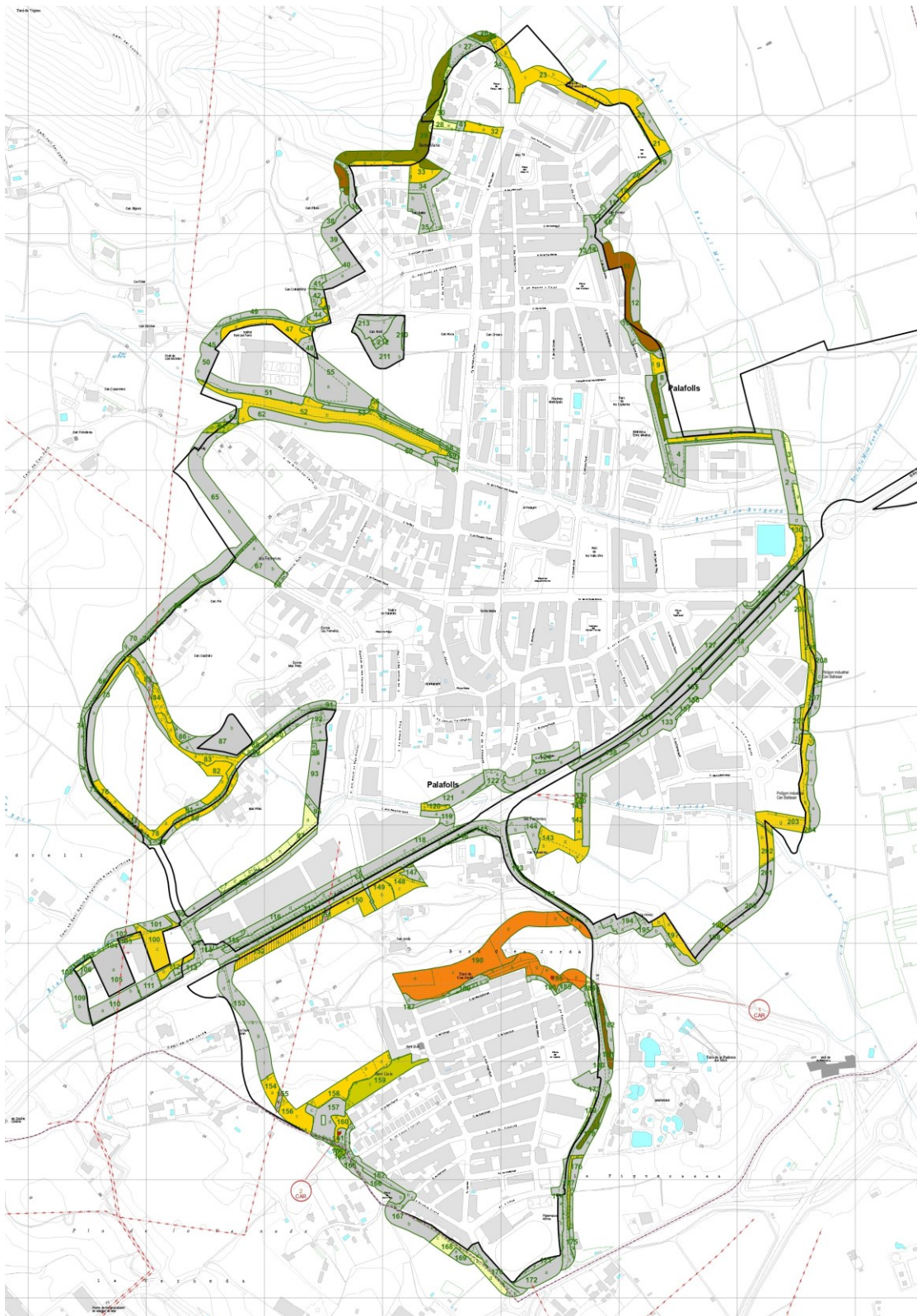
PLAÇA MAJOR, 11 ♦ 08389 PALAFOLLS (BARCELONA)

TELÈFON 93 7620043 ♦ TELEFAX 93 7652211 ♦ E-MAIL palafolls@palafolls.cat





Ajuntament de Palafolls



PLAÇA MAJOR, 11 ♦ 08389 PALAFOLLS (BARCELONA)

TELÈFON 93 7620043 ♦ TELEFAX 93 7652211 ♦ E-MAIL [palafolls@palafolls.cat](mailto:palafolls@palafolls.cat)



*Ajuntament de Palafolls*

PLAÇA MAJOR, 11 ♦ 08389 PALAFOLLS (BARCELONA)

TELÈFON 93 7620043 ♦ TELEFAX 93 7652211 ♦ E-MAIL [palafolls@palafolls.cat](mailto:palafolls@palafolls.cat)