

## **1- XARXA DE TELEFONIA.**

L'objecte de la present memòria és definir les característiques dels treballs de la instal·lació de subministrament de la xarxa soterrada de telefonia, en l'àmbit del projecte. La Companyia de telefonia en l'àmbit d'actuació és Telefonica

***Degut al termini extremadament curt, per realitzar el present projecte, no s'ha rebut encara una proposta de renovació de la xarxa de telecomunicacions per part de l'empresa Telefonica.***

Els trams objecte de renovació i soterrament de la xarxa de telefonia són dels següents carrers:

- C/Perelló: tram comprès entre el c/Canigó i entrada Plaça Perelló
  - Trams vorera est ( costat dret): 250,14m lineals
  
- C/Migdia: tram comprès entre el c/Perelló i c/Molí de Salt
  - Tams vorera nord ( costat dret): 94,67m lineals
  - Tams vorera sud (costat esquerre): 90,10m lineals
  
- C/Ponent: tram comprès entre el c/Perelló i c/Molí de Salt
  - Trams vorera nord (costat dret): 68,18m lineals
  - Trams orera sud (costat esquerre): 64,64m lineals

El projecte inclou les partides d'obra necessàries per construir la infraestructura d'obra civil que ha de suportar la xarxa bàsica de telefonia i telecomunicacions del sector, es cas que la proposta duta a terme per la companyia Telefonica no s'ajusti al pressupost del present projecte, es procedirà a una revisió de preus.

Aquesta infraestructura serà totalment soterrada i estarà formada per racs de 4 o 2 conductes de PVC rígid de DN110 protegides per un dau de formigó HM-20 de dimensions 0,4x0,45 cm, d'acord amb els plànols de detalls de telefonia, col·locats a una fondària d'un metre sota les voreres dels vials de la urbanització.

En els canvis de direcció i als creuaments dels vials s'hi col·locaran arquetes de tipus H segons es detalla als plànols i les escomeses es realitzaran a partir d'una arqueta tipus M. Mentre que les parcel·les on es prevegi habitatges plurifamiliars de <20habitatges, s'instal·larà 1 arqueta ICT.

Les arquetes tipus-M es col·locaran just entre mitjeres a raó de 1 arqueta-M per cada 2 habitatges, i sempre d'acord amb la Cia. Telefonica, els Titulars dels habitatges i l'Ajuntament de Vilablareix. Caldrà quedar d'acord entre cada Particular i l'empresa contratista, amb la finalitat de poder fer la connexió amb les escomeses-habitatges, en què de cada arqueta ICT sortiran dos

tubs soterrats de PE de doble paret Ø63mm, en què es connectarà aquest tub amb l'habitatge interior, a raó de 1 tub PE de doble paret Ø63mm per habitatge, així quan l'empresa de telefonia hagi de fer les connexions, l'obra civil ja estarà duta a terme.

Cal tenir en compte que cada tub de Ø63m ha de sortir just per on entra la línia de telefonia per dins l'habitatge.

***La previsió de xarxa de telefonia, s'ha elaborat com a proposta a fer a la Companyia subministradora TELEFONICA, la qual cosa implica que no serà definitiva, sense haver rebut la proposta de l'empresa responsable de la xarxa (empresa: Telefonica)***

***Per altra banda, no s'executarà la xarxa de telefonia, sense haver rebut la conformitat i autorització de l'empresa Telefonica.***