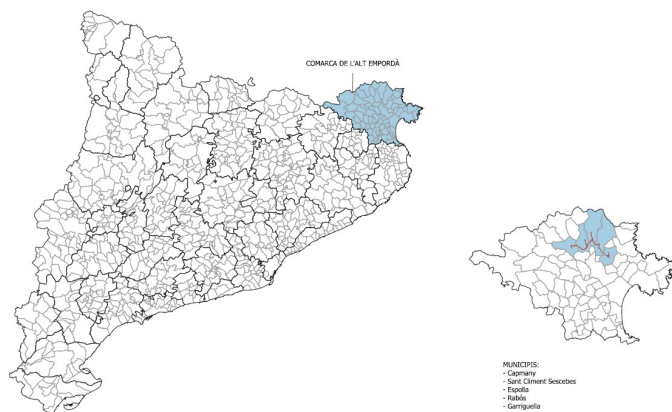


Els treballs encomanats a S.I.M. RUBATEC S.A. consisteixen en l'execució de l'obra civil mitjançant l'execució de microrases i la instal·lació de cable de Fibra Óptica necessaris per la connexió amb fibra òptica de la canalització troncal per la GI-602, la GI-603 i la C-252 entre els municipis de Capmany, Sant Climent de Sescebes, Espolla, Rabós i Garriguella de la Comarca de l'Alt Empordà dins de la Província de Girona.

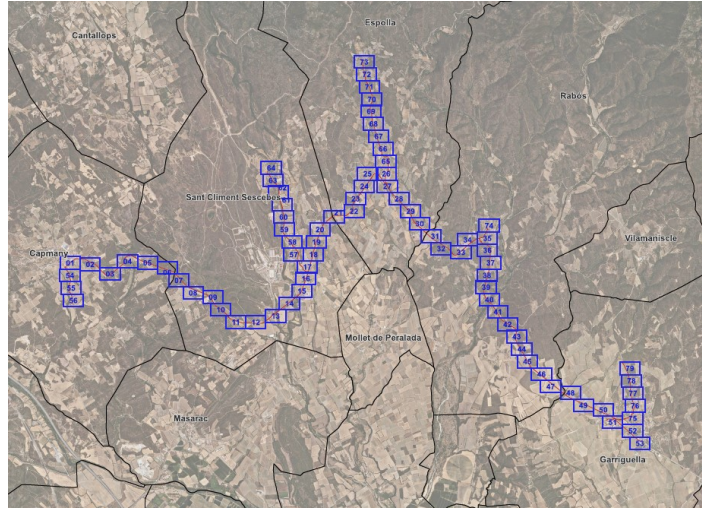
Els eixos troncal recorren la GI-602, la GI-603 i la C-252 a l'àmbit del Servei Territorial de Carreteres de Girona (STCG). La resta del recorregut es construirà sobre vies d'àmbit municipal i està format per ramals de connexió entre els municipis i nuclis urbans aïllats.

DESCRIPCIÓ DE LES ACTUACIONS:

- a) Canalització de fibra òptica en microrasa 6c20 mm: 25.537 ml.
- b) Canalització de fibra òptica en rasa convencional: 497 ml.
- c) Aglomerat de microrasa: 639 ml.
- d) Pericons de registre: 81 ut.
- e) Perforacions horitzontals dirigides: 1 ut de 11 ml.
- f) Canalització amb tub d'acer grapat: 637ml.
- g) Estesa de cable per mètode blowing en conducte: 29.993 ml.
- h) Cable de fibra òptica tipus 7 de 144 FO mixt: 29.993 ml.
- i) Instal·lació caixa d'empalmament: 13 ut.
- j) Fusió de 144 FO: 1.296 ut.

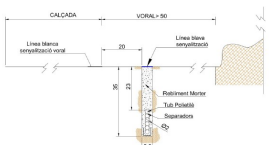


OBRES DE DESPLEGAMENT DE FIBRA ÒPTICA A LA PROVÍNCIA DE GIRONA. FASE 11: XARXA ENTRE LES POBLACIONS DE CAPMANY I GARRIGUELLA.

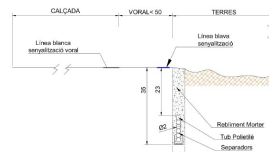


Plànol dels eixos troncats que transcorren des de Capmany fins a Garriguella.

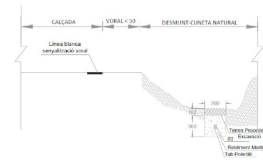
Secció transversal ST1:
Secció constructiva de micro-rasa sota voral superior a 50 centímetres



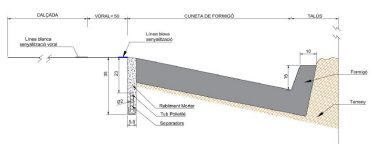
Secció transversal ST3a:
Secció constructiva de microrasa en bermà plana, al límit de la plataforma



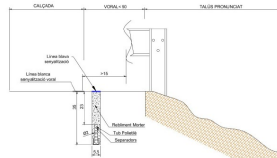
Secció transversal ST5b:



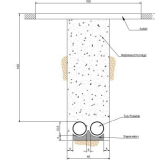
Secció transversal ST2a:
Secció constructiva de microrasa en presència de cuneta transitable de formigó



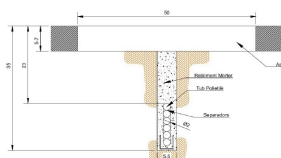
Secció transversal ST4:
Secció constructiva de microrasa en presència de bona



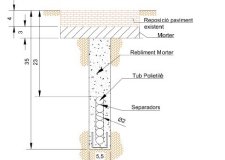
Secció transversal ST6:
Secció constructiva en creuaments de carreteres o del tronc principal de vies de diversos carrils



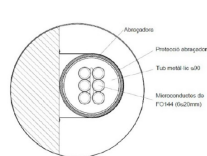
Secció transversal ST7:
Secció constructiva de micro-rasa en encreuaments de calçada en enllaços i encreuaments de vies urbanes



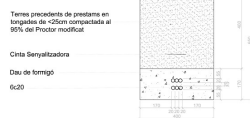
Secció transversal ST8:
Secció constructiva de micro-rasa sota la vorera o rigola



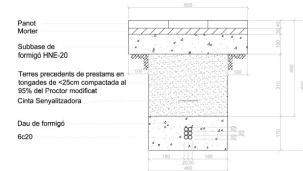
Tub Metall·lic c90



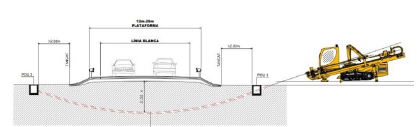
Canalització Convencional de 6c20 - EN TERRES



Canalització Convencional de 6c20 - EN VORERA



HP-CTTI



Detalls constructius

OBRES DE DESPLEGAMENT DE FIBRA ÒPTICA A LA PROVÍNCIA DE GIRONA. FASE 11: XARXA ENTRE LES POBLACIONS DE CAPMANY I GARRIGUELLA.

Dades Generals:

Propietat:	✓ Infraestructures de la Generalitat de Catalunya, SAU.
Àmbit geogràfic:	✓ Província de Girona. Termes Municipals de Capmany, Sant Climent de Sescebes, Espolla, Rabós i Garriguella.
Pressupost:	✓ 1.032.833,72 €
Data d'inici:	✓ Setembre 2023
Termini:	✓ Desembre 2023

Dades Tècniques:

Import adjudicació	803.455,83€
13% de Despeses generals	104.449,26€
6% de Benefici industrial	48.207,35€
Suma	956.112,43€
SIS	9.540,96€
21% IVA	202.787,21€
Pressupost d'execució per contracta	1.168.440,60€



OBRES DE DESPLEGAMENT DE FIBRA ÒPTICA A LA PROVÍNCIA DE GIRONA. FASE 11: XARXA ENTRE LES POBLACIONS DE CAPMANY I GARRIGUELLA.



OBRES DE DESPLEGAMENT DE FIBRA ÒPTICA A LA PROVÍNCIA DE GIRONA. FASE 11: XARXA ENTRE LES POBLACIONS DE CAPMANY I GARRIGUELLA.

