

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 31916575\_C8CB2-7HDII-Q91B2\_4B40D94AD79839BA93103CF5E6366CF25EE1676) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: [https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo\\_entidad=santcugatsesgarrigues](https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=santcugatsesgarrigues)



## PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

### Identificació de l'expedient:

|                            |                                                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Denominació del contracte: | SERVEI DE REDACCIÓ DE PROJECTE EXECUTIU, MILLORA DE LA XARXA D'AIGUA POTABLE ALS AMBITES DEL CASC ANTIC I DE LA RUTLLA |
| Codi d'expedient:          | 2024 1069                                                                                                              |
| Tipus de contracte:        | Serveis                                                                                                                |
| Tipus d'expedient:         | Ordinari                                                                                                               |
| Procediment de licitació:  | Obert simplificat                                                                                                      |

### 1.- OBJECTE DEL PLEC DE CLAUSULES TÈCNIQUES

L'objecte del contracte és la contractació de serveis professionals relatius a la redacció del projecte executiu de la millora de la xarxa d'aigua del municipi de Sant Cugat Sesgarrigues, en concret, les actuacions es centraran en la zona entre el Carrer de les Creus i l'Av. Catalunya, i la zona entre el Carrer Padró i el Pau Casals.

Tal i com figura en la memòria valorada, anteriorment mencionada, aquestes zones són les més afectades, degut a l'elevat nombre d'avaries, fuites, l'envelliment de les canonades i el subcontatge dels comptadors.

CPV: 71000000-8 (serveis d'arquitectura, construcció, enginyeria i inspecció)

### 2.- PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES A SATISFER

#### REDACCIÓ DEL PROJECTE EXECUTIU I L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT

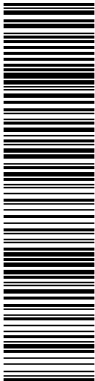
- El projecte es redactarà donant compliment a la legislació vigent, normativa i ordenances municipals.
- El Projecte s'ajustarà a les observacions que es formulin per part dels serveis tècnics municipals
- La persona adjudicatària haurà de redactar el projecte d'acord amb la normativa la precisió necessària perquè pugui ser desenvolupat, continuat i executat i inclourà l'estudi de seguretat i salut en totes les fases de l'obra.
- La persona facultativa redactora del projecte serà responsable de la qualitat tècnica del projecte redactat, així com de les conseqüències que es dedueixin per l'Ajuntament o per a terceres persones de les omissions, errors, mitjans inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.
- La persona facultativa redactora del projecte participarà de les reunions i trobades tècniques que siguin necessàries amb l'Ajuntament i amb persones responsables de l'empresa adjudicatària del Servei de subministrament municipal d'Aigua.

CODI DE L'EXPEDIENT: 1069 NOM DE L'EXPEDIENT: 2024\_1069\_CONTRACTACIO SERVEI REDACCIO  
PROJECTE EXECUTIU MILLORA XARXA AIGUA AMBITES CASC ANTIC I RUTLLA

Sant Antoni, 31 / 08798 Sant Cugat Sesgarrigues / tel. 93 897 01 03 / fax. 93 897 06  
90

[www.santcugatsesgarrigues.cat](http://www.santcugatsesgarrigues.cat) / e-mail: [st.cugats@diba.cat](mailto:st.cugats@diba.cat)

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS_PPT REDACCIO PROJECTE<br>MILLORA XARXA AIGUA, 08102024 (versión 2)                       | IDENTIFICADORS                                                                                                                                                                                   |                                            |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>C8CB2-7HDII-Q91B2</b><br>Data d'emissió: <b>11 de Octubre de 2024 a les 14:41:44</b><br>Pàgina 2 de 5 | SIGNATURES<br>1.- Arquitecte de l'Ajuntament de Sant Cugat Sesgarrigues. Signat 11/10/2024 14:21<br>2.- Secretari Accidental de l'Ajuntament de Sant Cugat Sesgarrigues. Signat 11/10/2024 14:37 | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>11/10/2024 14:37 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 31916575\_C8CB2-7HDII-Q91B2) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: [https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo\\_entidad=santcugatsesgarrigues](https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=santcugatsesgarrigues)



- La persona facultativa redactora del projecte estarà obligada a esmenar els defectes, insuficiències tècniques, errors materials, omissions i infraccions de preceptes legals o reglamentaris que li siguin imputables, en el termini que a tal fi li concedeixi l'Ajuntament. Si les esmentades deficiències no són esmenades en el termini esmentat, l'Ajuntament podrà optar per la resolució del contracte o per la concessió d'un nou termini al contractista, podent reclamar-li la corresponent indemnització pel dany i perjudicis causats.
- Presentació del projecte: format PDF signat digitalment, i en format editable. El projecte serà presentat per e-tram municipal.

### 3.- ABAST DE LA INTERVENCIÓ

#### 3.1.- Antecedents.

L'Ajuntament de Sant Cugat Sesgarrigues compta amb una memòria valorada *del Projecte de Renovació de la xarxa de varis carrers de Sant Cugat Sesgarrigues*. L'objecte d'aquest projecte és la proposta, dimensionament, validació i valoració econòmica de la instal·lació d'elements necessaris per millorar el funcionament de la xarxa d'abastament de Sant Cugat Sesgarrigues.

Les actuacions objecte del projecte es centren, en major mesura a la zona entre el Carrer de les Creus i l'Avinguda Catalunya, i la zona entre el carrer Padró i Pau Casals.

#### 3.2.- Directrius de l'encàrrec

Es preveu la millora de la Xarxa de subministrament d'aigua potable en dues zones del nucli urbà de Sant Cugat Sesgarrigues, en concret, les actuacions es centraran en la zona entre el Carrer de les Creus i l'Av. Catalunya, i la zona entre el Carrer Padró i el Pau Casals.

Tal i com figura en la memòria valorada, anteriorment mencionada, aquestes zones són les més afectades, degut a l'elevat nombre d'avaries, fuites, l'envelliment de les canonades i el subcontatge dels comptadors.

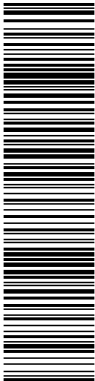
Els carrers objecte de l'actuació de millora de la xarxa són els que s'identifiquen en la imatge següent i les incidències s'hi assenyalen amb punts vermells:

CODI DE L'EXPEDIENT: 1069 NOM DE L'EXPEDIENT: 2024\_1069\_CONTRACTACIO SERVEI REDACCIO  
PROJECTE EXECUTIU MILLORA XARXA AIGUA AMBITS CASC ANTIC I RUTLLA

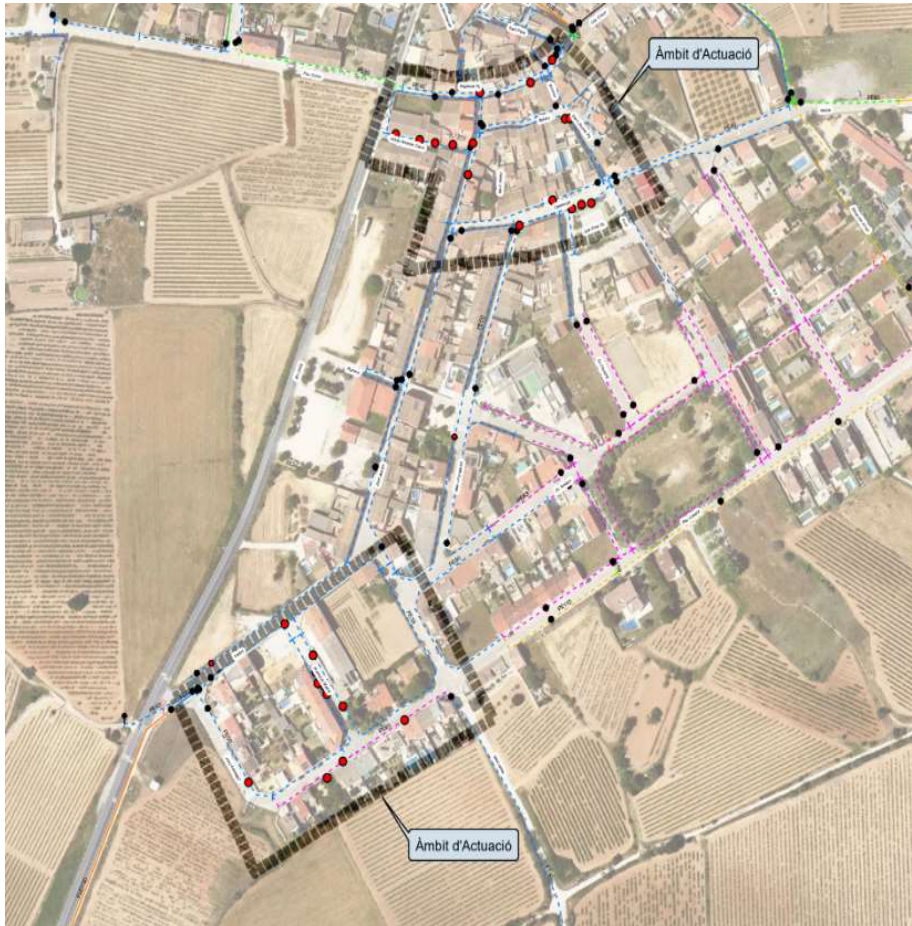
Sant Antoni, 31 / 08798 Sant Cugat Sesgarrigues / tel. 93 897 01 03 / fax. 93 897 06  
90

[www.santcugatsesgarrigues.cat](http://www.santcugatsesgarrigues.cat) / e-mail: [st.cugats@diba.cat](mailto:st.cugats@diba.cat)

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT REDACCIO PROJECTE<br>MILLORA XARXA AIGUA_08102024 (versión 2)                         | IDENTIFICADORS                                                                                                                                                                                   |                                                |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>C8CB2-7HDII-Q91B2</b><br>Data d'emissió: <b>11 de Octubre de 2024 a les 14:41:44</b><br>Pàgina 3 de 5 | SIGNATURES<br>1.- Arquitecte de l'Ajuntament de Sant Cugat Sesgarrigues. Signat 11/10/2024 14:21<br>2.- Secretari Accidental de l'Ajuntament de Sant Cugat Sesgarrigues. Signat 11/10/2024 14:37 | ESTAT<br><br><b>SIGNAT</b><br>11/10/2024 14:37 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 31916575\_C8CB2-7HDII-Q91B2\_4B40D94AD79839BA89103CF5E6366BCF25EE1676) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: [https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo\\_entidad=santcugatsesgarrigues](https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=santcugatsesgarrigues)



3.3.- Seguiment i control

La gestió, el seguiment, el control i l'acceptació dels treballs de redacció del Projecte, corresponen a l'Ajuntament.

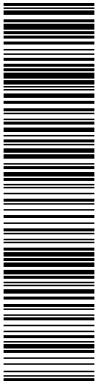
Per a poder dur a terme les tasques de seguiment i control, el personal tècnic de l'Ajuntament tindrà accés en qualsevol moment, a les dades i documents que l'adjudicatari estigui elaborant sigui quin sigui l'estat de desenvolupament en què es trobin.

A aquests efectes, l'adjudicatari facilitarà la revisió dels treballs en curs als tècnics designats per l'Ajuntament. Els tècnics designats per l'Ajuntament, juntament amb l'adjudicatari, establiran en cada cas i a l'inici dels treballs, el règim de reunions de treball a desenvolupar amb l'equip de redacció, així com el seu contingut.

CODI DE L'EXPEDIENT: 1069    NOM DE L'EXPEDIENT: 2024\_1069\_CONTRACTACIO SERVEI REDACCIO  
PROJECTE EXECUTIU MILLORA XARXA AIGUA AMBITS CASC ANTIC I RUTLLA

Sant Antoni, 31    /    08798 Sant Cugat Sesgarrigues    /    tel. 93 897 01 03    /    fax. 93 897 06  
90  
[www.santcugatsesgarrigues.cat](http://www.santcugatsesgarrigues.cat)    /    e-mail: [st.cugats@diba.cat](mailto:st.cugats@diba.cat)

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT REDACCIO PROJECTE<br>MILLORA XARXA AIGUA_08102024 (versión 2)                         | IDENTIFICADORS                                                                                                                                                                                   |                                            |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>C8CB2-7HDII-Q91B2</b><br>Data d'emissió: <b>11 de Octubre de 2024 a les 14:41:44</b><br>Pàgina 4 de 5 | SIGNATURES<br>1.- Arquitecte de l'Ajuntament de Sant Cugat Sesgarrigues. Signat 11/10/2024 14:21<br>2.- Secretari Accidental de l'Ajuntament de Sant Cugat Sesgarrigues. Signat 11/10/2024 14:37 | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>11/10/2024 14:37 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 31916575\_C8CB2-7HDII-Q91B2\_4B40D94AD79839BA89103CF5E6366BCF25EE1676) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo\_entidad=santcugatsesgarrigues



### 3.4.- Documentació que facilitarà l'Ajuntament

L'Ajuntament lliurarà a l'adjudicatari dels treballs, la següent documentació:

- Memòria Valorada de l'actuació.
- Pla Director del servei municipal de subministrament d'aigua potable.

### 3.5.- Format de Presentació

Els projectes es presentaran en format digital amb les següents condicions:

- En format PDF i signat digitalment per l'autor/a del projecte.
- En format editable.

Respecte el format editable cal que aquest tingui els següents formats

#### Textos escrits

En tots els casos caldrà utilitzar el processador de textos Microsoft Word, excepte per les aplicacions informàtiques.

L'Adjudicatari haurà de lliurar, com a mínim, una còpia de cada document que s'emeti.

#### Plànols

Tots els plànols hauran d'ésser elaborats per mitjà d'eines informàtiques que permetin el lliurament dels mateixos en fitxers d'extensió \*.dwg.

Els plànols s'han de lliurar en suport digital. Fitxers de traçat en AUTOCAD.

### 3.6.- Termini per a la redacció dels projectes:

El termini màxim per a la redacció del Projecte executiu objecte d'encàrrec, serà de 2 mesos, a comptar des de la data de signatura del contracte o el termini ofertat per a l'empresa adjudicatària.

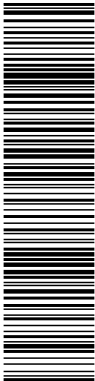
## 4.- DADES ECONÒMIQUES

- Valor estimat del contracte (VEC): El valor global del servei és de SETZE MIL SIS-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS (16.628,58€), IVA exclòs.
- Pressupost de licitació: El preu total de licitació és de SETZE MIL SIS-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS (16.628,58€),, més l'IVA al tipus vigent, per import de TRES MIL QUATRE-CENTS NORANTA-DOS EUROS  
CODI DE L'EXPEDIENT: 1069 NOM DE L'EXPEDIENT: 2024\_1069\_CONTRACTACIO SERVEI REDACCIO  
PROJECTE EXECUTIU MILLORA XARXA AIGUA AMBITS CASC ANTIC I RUTLLA

Sant Antoni, 31 / 08798 Sant Cugat Sesgarrigues / tel. 93 897 01 03 / fax. 93 897 06  
90

www.santcugatsesgarrigues.cat / e-mail: st.cugats@diba.cat

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| DOCUMENT<br>PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT REDACCIO PROJECTE<br>MILLORA XARXA AIGUA_08102024 (versión 2)                         | IDENTIFICADORS                                                                                                                                                                                   |                                            |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>C8CB2-7HDII-Q91B2</b><br>Data d'emissió: <b>11 de Octubre de 2024 a les 14:41:44</b><br>Pàgina 5 de 5 | SIGNATURES<br>1.- Arquitecte de l'Ajuntament de Sant Cugat Sesgarrigues. Signat 11/10/2024 14:21<br>2.- Secretari Accidental de l'Ajuntament de Sant Cugat Sesgarrigues. Signat 11/10/2024 14:37 | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>11/10/2024 14:37 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 31916575\_C8CB2-7HDII-Q91B2\_08102024) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: [https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo\\_entidad=santcugatsesgarrigues](https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=santcugatsesgarrigues)



(3.492,00€), és a dir, un pressupost total de licitació de VINT MIL CENT VINT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS (20.120,58€).

5.- EXISTÈNCIA DE CRÈDIT:

Aplicació Pressupostària: 920/22707

6.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL I CONFIDENCIALITAT:

L'empresa contractista, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte, s'obliga a complir el que estableix el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, a la normativa de desplegament i al que estableix.

La documentació i la informació que es desprengui o a la qual es tingui accés amb ocasió de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte i que correspon a l'Administració contractant responsable del tractament de dades personals, té caràcter confidencial i no podrà ser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport. Per tant, no se'n podrà fer ni tractament ni edició informàtica, ni transmissió a tercers fora de l'estricta àmbit de l'execució directa del contracte.

Sant Cugat Sesgarrigues, a data de signatura electrònica.

Antoni Buades Vidal  
Arquitecte Municipal

**DILIGÈNCIA:** Per fer constar que aquest plec ha estat aprovat per Decret de l'Alcaldia núm. 2024/258 de data 11 d'octubre de 2024

Arcadi Corominas Baig  
Secretari acctal.

CODI DE L'EXPEDIENT: 1069 NOM DE L'EXPEDIENT: 2024\_1069\_CONTRACTACIO SERVEI REDACCIO  
PROJECTE EXECUTIU MILLORA XARXA AIGUA AMBITS CASC ANTIC I RUTLLA

Sant Antoni, 31 / 08798 Sant Cugat Sesgarrigues / tel. 93 897 01 03 / fax. 93 897 06  
90  
[www.santcugatsesgarrigues.cat](http://www.santcugatsesgarrigues.cat) / e-mail: [st.cugats@diba.cat](mailto:st.cugats@diba.cat)