



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

**CONTRACTE DE SERVEI DE SONDEJOS PER A LA DETERMINACIÓ DE LA PRESENCIA D'ASBEST AL SOLAR
DELIMITAT PELS CARRERS MAJOR, ALBERT EINSTEIN, TOMÀS EDISON I L'AV DE LA CONSTITUCIÓ DE
CASTELLDEFELS**

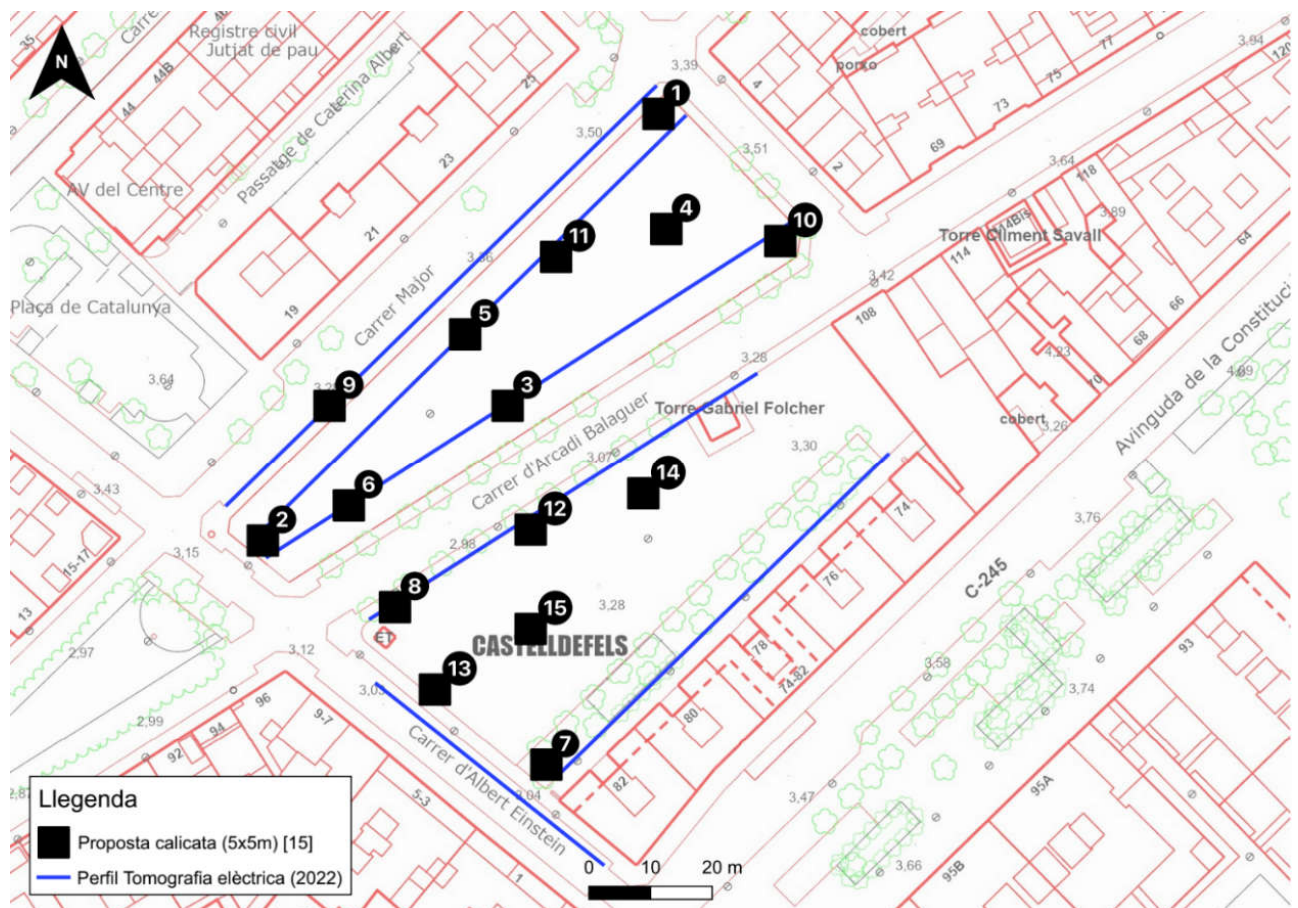


1. Objecte del contracte

L'objecte del present contracte és la realització de 15 cales al paviment del solar delimitat pels carrers Major, Albert Einstein, Tomàs Edison i l'av de la Constitució de Castelldefels que permetin l'extracció de mostres dels materials existents al subsòl per a la seva anàlisi posterior, així com el posterior reomplert i tapat dels forats generats.

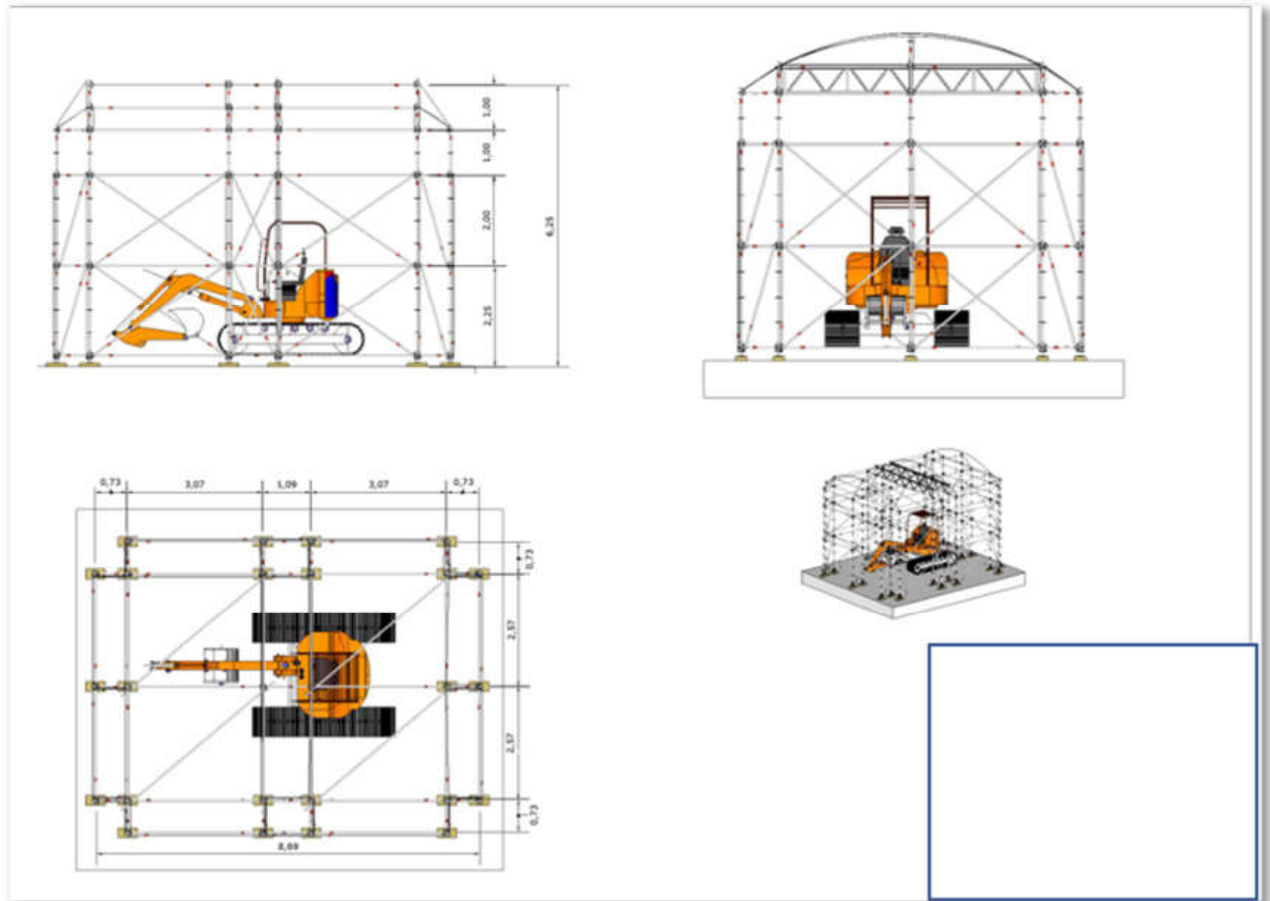
2. Característiques del servei i metodologia de treball

Les cales es realitzaran a les següents ubicacions, tot i que podent realitzar-se ajustos en el moment del replanteig dels treballs sobre el terreny per tal de millorar la representativitat de les mostres o evitar interferències amb serveis soterrats:





La metodologia per a l'obertura de les cales i la presa de mostres no podrà ser a cel obert. S'utilitzarà un confinament segons el següent esquema o similar:



Els mitjans d'excavació condicionaran les dimensions d'aquest confinament.

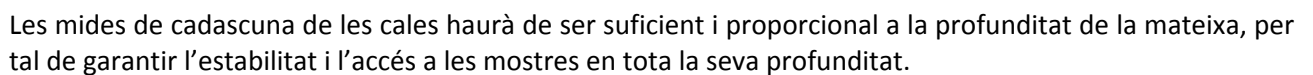
Durant el procés d'excavació, serà present personal de l'empresa designada per l'Ajuntament, per a poder decidir en quina fase es prenen les mostres i la quantitat d'aquestes. Per tant, l'empresa adjudicatària haurà de permetre l'accés per a aquesta presa de mostres.

Per a optimitzar tot el procés, l'empresa RERA adjudicatària haurà de **realitzar el muntatge de dos confinaments en continu**, perquè una vegada finalitzada l'actuació en un d'ells, immediatament es pugui procedir a executar els treballs del següent.

Per a la generació del buit d'excavació, depenent del tipus de material superior, s'haurà de fer un tall amb serra adequada per al paviment.

El buit generat haurà de ser emplenat de nou amb el material extret i degudament compactat. La finalització del buit serà amb formigó de neteja, per a confinar el material de farciment.

L'excavació en cap cas superarà els dos metres de profunditat, tenint en compte l'estudi realitzat per a conèixer la profunditat del material de farciment, segons el següent pla:



Permetre la presència, durant el procés d'excavació, del personal municipal o de l'empresa designada per l'Ajuntament per a la presa de mostres i posterior anàlisi de les mateixes.

Pàg. 4 de 5



L'empresa adjudicatària haurà d'aportar la totalitat de mitjans humans i materials necessaris per a la realització dels treballs.

En cap cas la realització del present contracte generarà una relació laboral entre el personal i l'Ajuntament.

Cap/Tècnica de la Secció/UI de _____