



Àrea de Promoció Econòmica, Ocupació, Serveis Interns i Economia.
Servei de Contractació

MEMÒRIA/INFORME JUSTIFICATIU PROPOSTA D'INICI DE LICITACIÓ PER LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENTS DE MATERIAL ESPORTIU, D'IL·LUMINACIÓ I MATERIAL ELÈCTRIC, MATERIAL FERRETERIA, MATERIAL FONTANERIA, MATERIAL PINTURA I MATERIAL CONSTRUCCIÓ AMB DESTINACIÓ A L'AJUNTAMENT DE SANTA COLOMA DE GRAMENET (6 LOTS).

1.- NECESSITATS

El servei de manteniment d'equipaments municipals té per objectiu garantir l'habitabilitat i necessitats dels ciutadans en la utilització dels espais públics per contribuir a fer de la ciutat de Santa Coloma de Gramenet una ciutat agradable per viure i de qualitat, mitjançant la millora continua de la seguretat, el confort i l'accessibilitat als edificis.

Per dur a terme aquest treballs de suport del manteniment preventiu, correctiu o de millora és imprescindible contractar serveis accessoris per executar correctament les tasques.

Per arribar a satisfer aquestes necessitats s'opta per la utilització de la tècnica de racionalització de la contractació administrativa prevista en la vigent legislació de contractes del sector públic per la contractació del subministrament de diferents materials necessaris de caràcter fixe, fungible i consumible per portar a terme els treballs que a diari sorgeixen en el manteniment, les reparacions i la conservació dels edificis, equipaments, instal·lacions i centres municipals

2.- TRAMITACIÓ I PROCEDIMENT

Tramitació: ☒ Ordinària

PROCEDIMENT DE LICITACIÓ	TERMINI PRESENTACIÓ OF.
Obert	15 dies naturals

2.- DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE I DIVISIÓ EN LOTS

L'objecte del present contracte és el subministrament de material necessari per a la reparació i el manteniment dels edificis municipals.

Es proposa dividir la licitació en els 6 lots especificats a continuació.

Per una banda tenim el LOT 1 Equipament esportiu que ens permet posar en funcionament les instal·lacions esportives i per altra banda tenim els LOT 2,3,4,5,6 que son subministrament de diferent material necessaris per tal de posar en funcionament la resta de l'equipament.

LOT	OBJECTE	CPV
1	Equipament Esportiu	37450000-7 37400000-2

2	Material il·luminació i material elèctric	31681410-0 31500000-1
3	Material ferreteria	44316400-2
4	Material fontaneria	44115200-1
5	Material pintura	44800000-8
6	Material de construcció	44100000-1

No hi ha limitació d'adjudicació de lots, perquè no es tracta de prestacions equivalents perquè els materials són diferents d'un lot a un altre, no existeix risc d'afectació en la concurrència i pot haver el risc que algun lot es quedi desert. Per tant, un mateix licitador pot presentar-se a tots els lots i resultar-ne adjudicatari. Si un mateix licitador presenta oferta pels diferents lots aquesta haurà de ser presentada de manera individual per cadascun d'ells

4.-CONTRACTE RESERVAT

NO

5.- PRESSUPOST DE LICITACIO. SISTEMA DE DETERMINACIÓ DEL PREU

El pressupost màxim de licitació és de **113.700 €** (PEC sense IVA). Una vegada afegit l'IVA **137.577 €**.

Aquest pressupost engloba els 6 lots amb el repartiment especificat en la taula del punt 2 del present informe.

Aquest pressupost inclou tots els imports i conceptes relatius el subministrament dels equipaments esportius (LOT 1), i el subministrament de materials d'il·luminació i material elèctric, material de ferreteria, fontaneria, pintura i material de construcció (LOTS 2,3,4,5 i 6), descrits en el plec de condicions tècniques i definits en els preus unitaris els quals inclouen la fabricació, el transport i el muntatge si es necessari al LOT 1, per tant s'entén que és el preu del producte totalment instal·lat en el lloc de subministrament.

En la part detallada del pressupost s'especificarà el preu unitari de cada element a subministrar (annex II). Aquests preus unitaris no només serviran per validar la bondat de l'oferta presentada sinó que seran contractuals i serviran de base per a la liquidació dels subministres que finalment es realitzin.

Així mateix, pel càlcul del pressupost base de licitació de l'expedient s'ha fet una estimació d'acord amb les necessitats de contractes menors d'anys anteriors, que han estat insuficients, i s'ha fixat un import màxim licitador per l'any 2025 segon la següent taula detallada per LOTS:

LOT	OBJECTE	IMPORT €	21% IVA €	TOTAL
1	Equipament Esportiu	38.000 €	7.980 €	45.980 €
2	Material il·luminació i material elèctric	48.000 €	10.080 €	58.080 €
3	Material ferreteria	4.500 €	945 €	5.445 €
4	Material fontaneria	16.000 €	3.360 €	19.360 €
5	Material pintura	4.000 €	840 €	4.840 €
6	Material de construcció	3.200 €	672 €	3.872 €

Àrea de Promoció Econòmica, Ocupació, Serveis Interns i Economia.

Servei de Contractació

Valor Estimat del Contracte

Atès que es preveuen modificacions, el Valor Estimat del Contracte serà de 250.140,00 € euros, segons el següent detall:

LOT 1 Pressupost licitació	Prorroga	Modificacions	Total
Equipament Esportiu 38.000€	38.000 €	7.600€	83.600 €
LOT 2 Pressupost licitació	Prorroga	Modificacions	Total
Material il·luminació i material elèctric 48.000 €	48.000 €	9.600€	105.600 €
LOT 3 Pressupost licitació	Prorroga	Modificacions	Total
Material ferreteria 4.500 €	4.500 €	900 €	9.900 €
LOT 4 Pressupost licitació	Prorroga	Modificacions	Total
Material fontaneria i climatització 16.000 €	16.000 €	3.200 €	35.200 €
LOT 5 Pressupost licitació	Prorroga	Modificacions	Total
Material pintura 4.000 €	4.000 €	800 €	8.800 €
LOT 6 Pressupost licitació	Prorroga	Modificacions	Total
Material de construcció 3.200 €	3.200 €	640 €	7.040 €

6.- APLICACIÓ PRESSUPOSTARIA

LOT 1 Equipament Esportiu	5900 32300 6320100 2025 2 EDIFI 3 5900 32300 2219900 5900 33300 6320100 2025 2 EDIFI 3 5900 34200 2219900
LOT 2 Material il·luminació i material elèctric	5900 32300 2219900 5900 33300 2219900 5900 34200 2219900 5900 24100 2219900 2025 3 OCUPA 1 5900 92000 2219900
LOT 3 Material ferreteria	5900 32300 2219900 5900 33300 2219900 5900 34200 2219900 5900 24100 2219900 2025 3 OCUPA 1 5900 92000 2219900
LOT 4 Material fontaneria i climatització	5900 32300 6320100 2025 2 EDIFI 3 5900 32300 2219900 5900 33300 2219900 5900 34200 2219900 5900 24100 2219900 2025 3 OCUPA 1 5900 92000 6320100 2025 EDIFI 8 5900 92000 2219900
LOT 5 Material pintura	5900 32300 2219900

	5900 33300 2219900 5900 34200 2219900 5900 24100 2219900 2025 3 OCUPA 1 5900 92000 2219900
LOT 6 Material de construcció	5900 32300 2219900 5900 33300 2219900 5900 34200 2219900 5900 24100 2219900 2025 3 OCUPA 1 5900 92000 2219900

7.- TERMINI O DURADA DEL CONTRACTE / LLOC DE LLIURAMENT

La durada del contracte de tots els LOTS, s'estableix per un termini d'un (1) any, a partir de l'endemà de la formalització del contracte. Aquest contracte pot ser prorrogat per una (1) anualitat més. La pròrroga serà acordada per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per l'empresari amb preavís almenys amb 2 mesos d'antelació a la finalització del contracte.

Lloc de lliurament.

Principalment el material necessari s'anirà a recollir al punt de venda o magatzem del contractista ja que permet una resposta més ràpida a les necessitats de les actuacions de manteniment i per tant és més econòmica en hores de serveis del personal i mediambientalment més sostenibles. motiu pel qual es valora la major proximitat del centre respecte del terme municipal.

Per aquest motiu és condició indispensable que l'empresa contractista acrediti que disposen d'un punt comercial de venda o d'un magatzem, i han d'indicar la distància en que es trobi del magatzem de la Brigada del Servei de Manteniment d'Equipaments, carrer Prat de la Riba, 118-122 (41.45902685407956, 2.21286501209379) (Pavelló La Bastida).

Tot i així, i sobretot al LOT1, depenent del material es podrà demanar al contractista el lliurament del material en un equipament concret depenent de les necessitats del Servei de manteniment d'equipaments. En el cas del LOT 1, tot el material que necessita de la seva instal·lació es realitzarà a l'equipament especificat per el servei de manteniment, segons s'indica al llistat de l'annex II del LOT1.

8.- ESPECIAL HABILITACIÓ. SOLVENCIA I/O CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL

Especial HABILITACIÓ empresarial o professional ☒ NO

8.1.- Solvència econòmica i financera per cada LOT

☒ Els licitadors hauran d'acreditar que el volum anual de negocis en l'àmbit d'activitats corresponents a l'objecte del contracte, referit al millor exercici dintre dels 3 últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, que haurà de ser almenys igual al valor estimat del contracte de cada LOT per el que es licita.

En cas de voler-se presentar a més d'un lot el volum anual de negocis haurà de ser equivalent a la de la suma dels pressupostos estimats de licitació dels lots als que es vulguin presentar.

Mitjà d'acreditació El volum anual de negocis del licitador o candidat s'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en aquest registre, i en cas contrari per les dipositades al registre oficial en que hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil

Àrea de Promoció Econòmica, Ocupació, Serveis Interns i Economia.

Servei de Contractació

8.2.- Solvència tècnica o professional per cada LOT

☒ Relació dels principals subministraments realitzats en els últims **3 anys** que inclogui import, dates i destinatari, públic o privat. Els serveis o treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats de bona execució expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari es un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració.

Mínim de solvència: Una relació dels principals subministraments realitzats en els últims tres anys. Haver executat 1 o més contractes similars, executats entre la data de publicació de la convocatòria i l'equivalent del 3r. any anterior, i l'import acumulat del millor any d'execució ha de ser igual o superior al pressupost de licitació del LOT que es licita.

Al tractar-se de subministraments diferents no seran vàlids els contractes que hagin servit per a justificar la solvència en una altre lot.

8.3.- Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte.

1. Mitjans PERSONALS:

☒ NO. El contractista haurà d'adscriure els requerits en projecte/PPT.

2. Mitjans MATERIALS:

☒ NO. El contractista haurà d'adscriure els requerits en projecte/PPT

- ALTRES DECLARACIONS. Declaració menors.

Per al LOT 1 Es requereix als licitadors la presentació de la declaració responsable de protecció dels menors, en compliment de l'article 57 de la LO 8/2021, de 4 de juny, de protecció integral a la infància i adolescència front la violència.

Acreditació: El certificat negatiu del registre de delinqüents sexuals s'exigirà al primer classificat per a tot el personal propi i/o subcontractat que s'adscrigui per la instal·lació de material esportiu, normalment en escoles i equipaments esportius d'ús escolar.

9.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE.

Criteris de valoració automàtica en tots els LOTS

Criteris de valoració automàtics (punts)	punts	valoració
1 Oferta econòmica	70 punts	Fórmula
2 Millor ubicació	20 punts	Automàtic
3 Descompte sobre el preu de catàleg de productes que no figurin a l'annex 1 del PPT	10 punts	Fórmula

PER A TOTS ELS LOTS

1. Millor oferta econòmica justificada per al LOT en què es participi (màxim de 70 punts)

Les empreses licitadores oferiran un preu pel material que figura a l'annex 1 del PPT del lot corresponent. Es sumaran tots els preus i s'obtindrà un percentatge de descompte sobre la suma total dels preus unitaris màxim establerts per l'ajuntament.

El percentatge de descompte més alt obtindrà 70 punts i la resta d'ofertes es valoraran d'acord amb la següent fórmula:

$$P_i = P_{\max} - P_{\max} \cdot \left[\frac{(B_{\max} - B_i)^n}{B_{\max}^n} \right]$$

On:

- $P_{\max}$: és la puntuació màxima i són 70 punts.
- $B_{\max}$: serà la major baixa en % que ofereixi un licitador, és a dir l'oferta més econòmica d'entre les acceptades a la licitació. La baixa es calcularà sobre l'import màxim estimat per a aquest concepte: 38.000 €, per al LOT 1, 48.000 € per al LOT 2, 4.500 €, per al LOT 3, 16.000 € per al LOT 4, 4.000 €, per al LOT 5 i 3.200 € per al LOT 6 i s'obté un % descompte amb dos decimals (s'arrodonirà al segon decimal).
- B_i : és la baixa en % de l'oferta que es puntua.
- n : s'estableix en 2.

Les ofertes es presentaran amb dos decimals.

Les proposicions que no incloguin la totalitat dels productes, no presentin oferta per a tots ells, inclús si el valor es 0, obtindran 0 punts en el present apartat.

Les ofertes que presentin preus unitaris superiors als preus màxims la licitació o que el preu sigui superior al preu màxim de licitació seran EXCLOSES

Justificació de la Fórmula: La fórmula de càlcul que s'estableix per aquest concurs és una corba que mira d'afavorir les ofertes que tinguin la millor relació qualitat-preu. Amb $n=1$ seria la utilitzada normalment en les licitacions per l'ajuntament. Per tal de garantir una proporcionalitat molt més adequada per igual qualitat de servei s'ha establert $n=2$. Es considera que aquesta fórmula és molt més proporcional per valorar la baixa econòmica, no provocant una diferència excessiva de puntuació per una qualitat similar de servei. A més introdueix un terme social, ja que una baixa important no es trasllada de igual forma a la puntuació, afavorint d'aquesta forma les condicions socials dels treballadors vinculats a aquest contracte.

No es valoraran les ofertes no justificades entenent com a tals aquelles que no annexen tots i cadascun dels documents establerts en aquest apartat no essent possible incorporar-los posteriorment ja que es consideren essencials per afectar al contingut material de l'oferta.

2.- Millor ubicació de punt de venda o magatzem (màxim 20 punts)

En tots el LOTS

Es valorarà com a millora la proximitat en base a la distància de la ubicació del punt de venda o magatzem fins al carrer Prat de la Riba, 118-122 (41.45902685407956, 2.21286501209379) perquè és una variable que permet una resposta més ràpida i per tant més econòmica en hores de serveis del personal del Servei de Manteniment i mediambientalment més sostenible:

Distància entre de 0 a 3 km	20 punts
Distància entre 3,1 a 5 km	10 punts
Distància entre 5,1 a 10km	5 punts
Més de 10 Km:	0 punts

JUSTIFICACIÓ: L'empresa indicarà la ubicació del local i la distància al magatzem de l'ajuntament ubicat al pavelló de la Bastida (carrer Prat de la Riba, 118-122 (41.45902685407956, 2.21286501209379) amb l'aplicatiu "google maps" en Km.

El primer classificat haurà d'aportar al servei gestor el contracte de lloguer o escriptura de propietat del local en el termini d'un mes des de la formalització del contracte.

3.- Descompte sobre el preu de catàleg dels productes que no figurin a l'Annex 1 del PPT per a cada lot – (màxim de 10 punts)

Àrea de Promoció Econòmica, Ocupació, Serveis Interns i Economia.

Servei de Contractació

Es valorarà el percentatge de descompte que s'ofereixi per aquells materials que no figurin a l'annex 1 de cada LOT del PPT, sobre el preu que figuri al catàleg del licitador. El descompte més alt es valorarà en un màxim de 10 punts. La resta d'ofertes es valorarà amb la següent fórmula:

$$P_i: 10 \times \frac{O_i}{O_m}$$

On:

O_m : Percentatge de descompte més alt

O_i : Percentatge de descompte de l'oferta i

P_i : Puntuació de l'oferta i

JUSTIFICACIÓ: L'empresa indicarà a l'annex 2 el percentatge de descompte que ofereix en la casella habilitada a l'efecte. En el cas que no s'indiqui cap percentatge, s'entendrà que el descompte efectuat és d'un 0%

10.- CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE BAIXA ANORMAL

Es consideraran, en principi, com anormals les ofertes inicialment admeses i considerades vàlides per cada LOT que es trobin en els següents supòsits:

- ❖ Si es presenta un licitador, quan el preu ofert sigui inferior en un 25% respecte el pressupost estimat de licitació del lot que correspongui.
- ❖ Si es presenten dos licitadors a un lot, quan el preu ofert per un licitador sigui inferior en un 20% de l'altra oferta.
- ❖ Si es presenten tres o més licitadors/res a un lot, quan les ofertes siguin inferiors al 15% de la mitjana aritmètica de les ofertes presentades per aquell lot.

L'aplicació d'aquests percentatges es realitzarà sobre les ofertes econòmiques (IVA exclòs) en € per a cada lot en concret, no sobre el percentatge de baixa de l'oferta.

11. GARANTIA DEFINITIVA

☒ NO. S'eximeix per cada LOT, doncs es tracta d'un subministrament que es lliura i rebrà abans del pagament de la factura, per la qual cosa es podrà retornar si no és conforme.

12.- CESSIÓ DEL CONTRACTE

☒ No s'admet per les característiques del contracte.

13.- SUBCONTRACTACIÓ

SUBCONTRACTACIÓ

☒ SI. Es podrà subcontractar tasques accessòries com pot ser la instal·lació dels subministraments del Lot 1 o les tasques de lliurament dels materials si fos necessari

14.- ALTRES OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

Obligacions específiques per aquest contracte.

LOT 1:

El contractista s'obliga a disposar d'una pòlissa de responsabilitat civil per un import mínim de 150.000 € per accident.

15.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ. PROTECCIO DE DADES

☒ Sí:

S'estableix una condició especial d'execució de caràcter mediambiental enfocada a la reducció de l'impacte derivat dels embalatges de transport mitjançant les següents estratègies:

- a. La reducció dels embalatges amb el foment d'envasos i embalatges reutilitzables;
- b. La reducció de la diversitat de materials en els embalatges per a garantir una fàcil separació i reciclatge;
- c. L'ús de materials lliures de plàstics halogenats i amb un elevat percentatge de material reciclat, ja sigui plàstic o cartró.
- d. En els productes de caràcter puntual i de distribució massiva es pot minimitzar el volum d'embalatges substituint els individuals per embalatge en grup.

El contractista ha de presentar al responsable del contracte una declaració o certificats que acrediti l'ús d'embalatges reutilitzables.

Aquestes condicions especials d'execució tenen consideració d'obligació essencial, i el seu incompliment és causa de resolució del contracte, d'acord amb allò previst a l'article 211.1.f) LCSP.

☒ Protecció de dades. No hi ha

16.- MODIFICACIO DEL CONTRACTE

☒ Sí.

En funció de les unitats previstes inicialment, es podrà modificar fins a un màxim del 20% del preu inicial del corresponent contracte derivat, que s'ha estimat a efectes del càlcul VEC per import de **22.740,00 € (IVA exclòs)**

LOT 1 Pressupost licitació	Percentatge modificació	Modificacions
Equipament Esportiu 38.000,00 €	20 %	7.600,00€

Àrea de Promoció Econòmica, Ocupació, Serveis Interns i Economia.
Servei de Contractació

LOT 2 Pressupost licitació	Percentatge modificació	Modificacions
Material il·luminació i material elèctric 48.000,00 €	20 %	9.600,00€

LOT 3 Pressupost licitació	Percentatge modificació	Modificacions
Material ferreteria 4.500,00 €	20 %	900,00 €

LOT 4 Pressupost licitació	Percentatge modificació	Modificacions
Material fontaneria i climatització 16.000,00 €	20 %	3.200,00 €

LOT 5 Pressupost licitació	Percentatge modificació	Modificacions
Material pintura 4.000,00 €	20 %	800,00 €

LOT 6 Pressupost licitació	Percentatge modificació	Modificacions
Material de construcció 3.200,00 €	20 %	640,00 €

Es preveuen les següents modificacions:

1. Per la variació d'unitats previstes a subministrar per necessitats tècniques de les unitats als contractes específics i al pressupost.
2. Per substitució i/o reparació d'elements dels edificis públics, degut a actes de vandalisme importants.
3. Per adequació dels elements del edifici públic, que no compleixin amb la normativa vigent, i que sigui necessari subministrar-los i/o substituir-los.
4. Per la substitució, reparació o modificació d'elements de l'edifici públic els quals no s'hagi previst o contemplat en el contractes específics i sigui necessari actuar-hi.

No es considera modificació dels contractes específics l'increment del número d'unitats a subministrar fins al 10% del preu del contracte.

Per a l'establiment dels preus unitaris d'aquestes possibles modificacions, s'aplicaran els preus oferts amb el descompte de material de cada contracte específic.

17.- PREUS CONTRADICTORIS./ REVISIÓ DE PREUS

PREUS CONTRADICTORIS

☒ NO.

REVISIÓ DE PREUS

☒ **NO.** Durant el termini del contracte no podran revisar-se els preus resultants de l'adjudicació, al haver-se considerat per a la determinació del pressupost de licitació la possible evolució dels costos associats a totes les prestacions objecte del contracte.

18.- ABONAMENTS AL CONTRACTISTA. FORMA DE PAGAMENT

La facturació es realitzarà mensualment, amb agrupació en una única factura al mes, del conjunt de comandes realitzades en aquell període, lot i referència comptable, i es presentarà de forma electrònica pels mitjans establerts per l'ajuntament, que inclourà el número de referència facilitat pel servei gestor.

L'empresa adjudicatària únicament facturarà pel número exacte de productes sol·licitats pel preu unitari ofertat i prèviament validats pel responsable del contracte, sense aquesta validació prèvia no s'entendran els béns lliurats i per tant, l'empresa adjudicatària no podrà emetre la corresponent factura.

Junt amb el lliurament del material subministrat, tal i com indica el PPT, es lliurarà un albarà de lliurament amb un número assignat. Aquest número o números d'albarans de material lliurat, s'indicarà a la descripció de la factura electrònica del material facturat. A la factura electrònica indicarà persona i càrrec que ha confirmat la comanda del corresponent contracte.

19 .- PENALITZACIONS ESPECIFIQUES

Es tindran en compte possibles penalitzacions per demora establertes a la clàusula general del PCAP. Es considerarà falta molt greu no justificar la titularitat del punt de venda o magatzem i el falsejament de la distància fins al carrer Prat de la Riba, 118-122 (41.45902685407956, 2.21286501209379), si s'ha ofert com a millora.

20- RECEPCIÓ I TERMINI GARANTIA

☒ NO es necessària per la naturalesa del contracte. Al tractar-se d'un subministrament no hi ha termini de garantia del contracte, perquè la prestació s'esgota en el moment del subministrament.

No obstant, això no eximeix de la garantia pròpia que cada fabricant ofereixi de cadascun dels productes subministrats que és l'establerta legalment a comptar des de l'acceptació de la factura corresponent.

12.- PLA ANUAL DE CONTRACTACIÓ

Aquesta licitació estava prevista al pla anual corresponent a l'inici previst de licitació:

☒ NO.

La brigada municipal de manteniment d'equipaments, per a la realització dels treballs del servei de manteniment d'Equipaments, requereix del subministrament de material de ferreteria, eines, material de construcció, esportiu....

Des de la Àrea s'ha enviat al servei de contractació al maig de 2024, la documentació per iniciar un Sistema Dinàmic de Contractació per a subministrament i un Acord Marc per a serveis amb l'objecte de reduir procediments de contractació menor, però en aquests moments l'expedient està pendent de tramitació. Mentrestant per poder prestar els serveis de manera adequada cal tramitar el present contracte.

22.- SERVEI GESTOR I TÈCNICS MUNICIPALS RESPONSABLES

	Responsable	Càrrec	Correu electrònic i Ext. Telefònica
Del contracte	Pilar Cortés Alvaro Llaveria	Arquitecta Tècnica Arquitecte Tècnic	cortespp@gramenet.cat 3254



Àrea de Promoció Econòmica, Ocupació, Serveis Interns i Economia.
Servei de Contractació

	Emma Marin	Arquitecta Tècnica	llaveriasa@gramenet.cat 3514 marinme@gramenet.cat 3553
De la partida	Marc Arnau	Cap de servei. Servei de Gestió Econòmica i Administrativa	arnaugm@gramenet.cat 3595

Signatura electrònica