



**CONTRACTE DE SERVEIS  
PROCEDIMENT OBERT SUBJECTE A REGULACIÓ HARMONITZADA**

**QUADRE RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE “MANTENIMENT  
PREVENTIU I CORRECTIU DE LES COBERTES I DESAMIANAT DELS EQUIPAMENTS  
MUNICIPALS”**

Tramitació ordinària       Tramitació urgent

**ANNEX 1. QUADRE RESUM**

**A.- PODER ADJUDICADOR**

ADMINISTRACIÓ CONTRACTANT: Ajuntament de Sabadell	
ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ: Junta de Govern Local	
SERVEI GESTOR: INTERVENCIIONS EN L'ESPAI URBA I MANTENIMENT D'EQUIPAMENTS	
Adreça de l'òrgan de contractació: C/ Pau Claris, 100	
Telèfon:937453232	Fax:937453232
Adreça de correu electrònic del servei gestor: contractacioespaipublic@ajsabadell.cat	

**B.- CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT (Clàusula 4)**

Consultes preliminars del mercat: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		
Data publicació al perfil del contractant:		
Informació sol·licitada:		
Empresa	CIF	Concepte

**C.- OBJECTE DEL CONTRACTE I CONCRECIÓ DEL RÈGIM JURÍDIC (Clàusules 1 i 5)**

Descripció:  
L'objectiu és definir les condicions per la contractació del manteniment preventiu i correctiu dels elements que componen les cobertes, canals i baixants, així com els treballs de desamiantat urgent d'elements de fibrociment en els equipaments municipals enumerats a l'annex I del PPT.  
En concret, l'objecte del contracte tindrà com a característiques generals el manteniment preventiu dels elements que componen les cobertes dels equipaments municipals, el manteniment correctiu derivat de l'ús, de la climatologia i el deteriorament propi dels equipaments i els treballs de desamiantat d'urgència d'elements de fibrociments al equipaments municipals, així com el cost de les actuacions d'arranjament per vandalisme o d'altres imprevistos sobrevinguts, tots ells es desenvoluparan d'acord amb el que disposen les condicions tècniques particulars per cada lot del plec tècnic de prescripcions particulars.  
El manteniment preventiu objecte d'aquest contracte s'haurà d'executar d'acord amb la planificació establerta per a cada element o instal·lació, mentre que el manteniment correctiu s'haurà de realitzar necessàriament dins del “temps de resposta” establerts en cada cas al plec tècnic de prescripcions particulars, segons el grau d'urgència o necessitat, essent aquesta una condició especial d'execució del contracte fixada en el Plec de clàusules administratives particulars als efectes de poder establir penalitats de conformitat amb el que disposa l'article 192.2 de la LCSP en cas d'incompliment.



Contracte mixt: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO  Tipologia de contracte mixt:		Contracte en funció de les necessitats (DA 33a LCSP) <input checked="" type="checkbox"/> SI  El contracte es desenvoluparà en funció de les necessitats de l'Ajuntament, d'acord amb el previst a la Disposició addicional 33a de la LCSP, sense que el nombre total de lliuraments o prestacions inclosos en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud en el moment de signar-lo, pel fet d'estar subordinats a les necessitats de l'Administració. El pressupost que s'aprova és un pressupost màxim. Només d'aplicació a la part corresponent a manteniment correctiu.  <input type="checkbox"/> NO
Quant al Lot 1, el contracte s'executa de forma successiva i planificada pel que fa al manteniment preventiu, i en funció de les necessitats pel que fa al manteniment correctiu. Quant al Lot 2, el contracte s'executa en funció de les necessitats, atès que només preveu manteniment correctiu. <b>La part corresponent al manteniment correctiu s'executarà en funció de les necessitats. Cada actuació correctiva es factura en base a preus unitaris, sense que es conegui l'import de cada actuació, ni el número d'actuacions a realitzar i fins al límit del pressupost previst pel mateix.</b>		
Contracte de serveis especials de l'Annex IV: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		
Contracte de serveis privats: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		
Lot 1	Codi CPV: 50000000-5	Descripció CPV: "Serveis de reparació i manteniment"
Lot 2	Codi CPV: 50000000-5	Descripció CPV: "Serveis de reparació i manteniment"
Codi NUTS: ES511		

#### D.- NECESSITATS I FINALITATS DEL CONTRACTE, I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS (Clàusula 6)

<p>Necessitats administratives del contracte:</p> <p>L'Ajuntament de Sabadell disposa d'un important número d'equipaments municipals i garantir la neteja, seguretat i l'estanqueïtat de les cobertes és essencial per al correcte funcionament de les instal·lacions. Igualment mitjançant el lot 2 sobre desamiantat, es pretén disposar d'una empresa especialitzada i habilitada legalment per realitzar de forma urgent la retirada d'elements de fibrociment com plaques, dipòsits, canals, baixant o altres elements de fibrociment que han sofert algun tipus de dany o desperfecte ocasionat per inclemències meteorològiques, vandalisme, mal ús o per la finalització de la seva vida útil i cal retirar amb urgència segons RD 396/2006. És tracta d'elements que en cas de trencament, caiguda o trencadissa provoquen una important alarma social i condicionen l'ús dels espais afectats fins a la seva retirada.</p> <p>El Codi tècnic de l'edificació (CTE). Reial decret 314/2006 de 17 de març de 2006 estableix al document bàsic HS Salubritat les tasques de manteniment i periodicitats amb que s'ha de fer el manteniment preventiu a les cobertes dels edificis. En base a aquest marc legal s'ha estructurat aquest contracte per tal de garantir la seguretat de les instal·lacions i el correcte funcionament dels equipaments municipals. El contracte també contempla el cost del manteniment correctiu derivat de l'ús i el deteriorament propi dels equipaments, així com el cost de les actuacions d'arranjament per causes meteorològiques o d'altres imprevistos sobrevinguts.</p> <p>Amb la finalitat de complir amb aquestes obligacions, el present contracte preveu realitzar el manteniment preventiu i correctiu de les cobertes i treballs de desamiantat en els edificis municipals d'acord amb la normativa vigent.</p>
<p>Indicació resumida de les consideracions socials, mediambientals o d'innovació del contracte:</p> <p>Garantir el bon estat d'ús i manteniment dels equipaments municipals afavorint l'ús i condicions de l'edifici i de les seves instal·lacions en unes condicions òptimes a través de l'execució d'aquest contracte on s'han introduït les següents consideracions:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Mediambiental.</b> Per tal d'incentivar a la empresa contractista respecte a l'eficiència, impacte ambiental, funcionalitat i planificació del contracte i amb l'objectiu de reduir els costos no productius del contracte i alhora millorar els aspectes enumerats als paràgrafs anteriors; el cost</li> </ul>



<p>de desplaçament que s'abonarà per cada actuació correctiva serà el resultant d'aplicar el 15% al temps d'execució d'aquesta actuació realitzada a l'interior de l'equipament municipal.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Mediambiental.</b> Amb la mateixa finalitat i objectiu, tenint en compte els constants desplaçaments d'aquest taller als equipaments i/o al revés, i, per tant, a fi i efecte de reduir l'impacte ecològic dels mateixos, respecte del vehicle-taller, s'ha introduït com a criteri de valoració basat en una fórmula que representa un 10% del total en funció del menor impacte ecològic del vehicle.</li> <li>- <b>Social.</b> La plantilla de personal assalariat de l'empresa adjudicatària adscrit a l'execució del contracte ha d'estar compresa al 50% per personal fix. L'empresa contractista informará de cada nova contractació o substitució del personal adscrit al servei per a poder garantir el compliment del percentatge establert.</li> </ul>
<p>Justificació de la insuficiència de mitjans propis: Atès que estem davant d'un contracte de serveis, es posa de manifest que l'objecte del contracte és molt específic i l'Ajuntament no disposa actualment de personal especialitzat i amb qualificació suficient per dur terme el manteniment preventiu i correctiu de les instal·lacions afectades per aquest contracte. Igualment, tampoc disposa d'habilitació legal ni de treballadors especialitzats per realitzar treballs de desamiantat.</p>

#### E.- DIVISIÓ EN LOTS (Clàusula 7)

Possibilitat de licitar per lots: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO			
Justificació de la inconveniència de la divisió per lots:			
LOT 1	Manteniment preventiu i correctiu dels elements que componen les cobertes dels equipaments municipals	CPV	50000000-5
LOT 2	Treballs de desamiantat d'urgència d'elements de fibrociment dels equipaments municipals, inclosos treballs de paleta complementaris	CPV	50000000-5
Limitació del número de lots als que es poden presentar oferta: No n'hi ha			
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació): Amb la intenció de no limitar la concurrència, no hi haurà limitació per presentar l'oferta als diferents lots			
Limitació del número de lots que es poden adjudicar a un mateix licitador: Un únic lot per licitador. En cas que només concorri en aquest procediment un únic licitador, i hagi presentat oferta a tots dos lots, no s'aplicarà la limitació dels lots a adjudicar. El mateix criteri es segura en cas que només resti un licitador en el procediment en alguna de les seves fases.			
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació) : L'objectiu és buscar empreses especialitzades per a cada lot, diversificar el risc en la execució del contracte i a la vegada diversificar, en diverses empreses, la fluctuació del personal necessària per donar resposta al manteniment correctiu atesa la seva incertesa i la impossibilitat de planificació i/o previsió.			
Criteris d'aplicació si es sobrepassa la limitació dels lots a adjudicar: En cas que un licitador sigui primer classificat en diferents lots, se li adjudicarà aquell lot en què hagi estat l'única empresa que ha presentat oferta i, en el cas de diversos licitadors, sempre que hagi quedat primer classificat, se li adjudicarà el lot de major pressupost base de licitació pel qual reuneixi els criteris de solvència d'acord amb la seva declaració responsable.			
S'admet la reserva de lots: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
Lot/s reservat /s a Centres Especials de Treball:			
Lot/s reservat/s a Empreses de inserció:			
Lot/s reservat/s a Altres organitzacions segons DA. 48 LCSP:			
S'admeten ofertes integradores: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			



Condicions i combinació de lots:

**F.- ADMISSIÓ DE VARIANTS (Clàusula 8)**

Admissió:

SI  NO

Elements:

Condicions:

**G.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (Clàusula 9)**

Import		Tipus d'IVA aplicable: 21 % Import IVA		Pressupost de licitació ( IVA inclòs)	
LOT 1	484.088,31 €	LOT 1	101.658,55 €	LOT 1	585.746,86 €
LOT 2	66.640,00 €	LOT 2	13.994,40 €	LOT 2	80.634,40 €
Total	550.728,31 €	Total	115.652,95 €	Total	666.381,26 €

Desglossament del pressupost màxim de licitació:

**LOT 1:** Manteniment preventiu i correctiu dels elements que componen les cobertes dels equipaments municipals.

TOTAL MANTENIMENT PREVENTIU		246.796,90 €
TOTAL MANTENIMENT CORRECTIU		160.000,00 €
<b>TOTAL PEM</b>		<b>406.796,90 €</b>
DESPESES GENERALS	13%	52.883,60 €
BENEFICI INDUSTRIAL	6 %	24.407,81 €
<b>TOTAL PEC</b>		<b>484.088,31 €</b>
IVA	21 %	101.658,55 €
<b>PRESSUPOST BASE CONTRACTE 2 ANYS</b>		<b>585.746,86 €</b>

**LOT 2:** Treballs de desamiantat d'urgència d'elements de fibrociment dels equipaments municipals, inclosos treballs de paletteria complementaris.

TOTAL MANTENIMENT CORRECTIU		56.000,00 €
<b>TOTAL PEM</b>		<b>56.000,00 €</b>
DESPESES GENERALS	13%	7.280,00 €
BENEFICI INDUSTRIAL	6 %	3.360,00 €
<b>TOTAL PEC</b>		<b>66.640,00 €</b>
IVA	21 %	13.994,40 €
<b>PRESSUPOST BASE CONTRACTE 2 ANYS</b>		<b>80.634,40 €</b>

**H.- VALOR ESTIMAT (Clàusula 10)**

**Total valor estimat del contracte:**

Pressupost base de licitació (sense IVA)	550.728,31€
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA) Lot 1: 95.614,33 € Lot 2: 13.328,00 €	110.145,66€
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	550.728,31€
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat	1.211.602,28€



**Mètode de càlcul:**

Manteniment preventiu de cobertes, rendiment estimat d'una parella (oficial i peó) en realitzar les tasques definides al plec tècnic en base a l'inventari de les cobertes dels equipaments municipals, per això s'han utilitzat els preus del banc de dades de l'ITEC.

Manteniment correctiu de cobertes. Estimació realitzada sobre la despesa generada pel manteniment correctiu executat durant els anys anteriors a aquests mateixos equipaments.

Desamiantat, previsió realitzada en base al percentatge de cobertes i baixants existents a l'inventari municipal, per això s'han utilitzat els preus del banc de dades de l'ITEC, i costos d'actuacions prèvies realitzades amb empreses especialitzades en desamiantats.

S'han previst pròrrogues d'acord amb l'apartat K d'aquest quadre resum, i modificacions d'acord amb l'apartat EE d'aquest quadre resum.

En cas de divisió en lots, el desglossament del valor estimat per cada lot és el següent:

Lot 1: Manteniment preventiu i correctiu dels elements que componen les cobertes dels equipaments municipals.

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	484.088,31€
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	96.817,66€
Import de les eventuais pròrrogues del lot (sense IVA)	484.088,31€
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat del lot	1.064.994,28€

**Mètode de càlcul:**

Manteniment preventiu de cobertes, rendiment estimat d'una parella (oficial i peó) en realitzar les tasques definides al plec tècnic en base a l'inventari de les cobertes dels equipaments municipals, per això s'han utilitzat els preus del banc de dades de l'ITEC.

Manteniment correctiu de cobertes. Estimació realitzada sobre la despesa generada pel manteniment correctiu executat durant els anys anteriors a aquests mateixos equipaments.

S'han previst pròrrogues d'acord amb l'apartat K d'aquest quadre resum, i modificacions d'acord amb l'apartat EE d'aquest quadre resum.

Lot 2: Treballs de desamiantat d'urgència d'elements de fibrociment dels equipaments municipals, inclosos treballs de paleta complementaris.

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	66.640,00 €
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	13.328,00 €
Import de les eventuais pròrrogues del lot (sense IVA)	66.640,00 €
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat del lot	146.608,00€

**Mètode de càlcul:**

Desamiantat, previsió realitzada en base al percentatge de cobertes i baixants existents a l'inventari municipal, per això s'han utilitzat els preus del banc de dades de l'ITEC, i costos d'actuacions prèvies realitzades amb empreses especialitzades en desamiantats.

S'han previst pròrrogues d'acord amb l'apartat K d'aquest quadre resum, i modificacions d'acord amb l'apartat EE d'aquest quadre resum.

**I. FORMA DE DETERMINAR EL PREU (Clàusula 11)**

A tant alçat:

SI       NO

Determinació per preus unitaris / components de la prestació / unitats d'execució o de temps:

SI       NO



Detall modalitats (excepte tant alçat):

Lot 1:  
El pressupost base de licitació respecte al manteniment preventiu es basa en el rendiment estimat d'una parella (oficial i peó) en realitzar les tasques definides al plec tècnic en base a l'inventari de les cobertes dels equipaments municipals, per això s'han utilitzat els preus del banc de dades de l'ITEC.  
En canvi, el manteniment correctiu és una estimació realitzada sobre la despesa generada pel manteniment correctiu executat durant els anys anteriors a aquests mateixos equipaments, en base al llistat de preus unitaris de l'annex III del plec de prescripcions tècniques particulars.

Lot 2:  
En canvi el pressupost base de licitació del lot 2 pel treballs de desamiantat és una previsió realitzada en base al percentatge de cobertes i baixants existents a l'inventari municipal, per això s'han utilitzat els preus del banc de dades de l'ITEC, de l'annex IV del PPT, i costos de actuacions prèvies realitzades amb empreses especialitzades en desamiantats.

**La part corresponent al manteniment correctiu s'executarà en funció de les necessitats. Cada actuació correctiva es factura en base a preus unitaris, sense que es conegui l'import de cada actuació, ni el número d'actuacions a realitzar i fins al límit del pressupost previst pel mateix.**

Concepte	Preu sense IVA	IVA ... %	Preu amb IVA inclòs
	€	€	€
	€	€	€
	€	€	€

Altres modalitats (honoraris per tarifes, combinació de diverses modalitats):

S'admet variació de preus per objectius:

SI     NO

En cas afirmatiu, supòsits de variacions i regles per a la seva determinació:

#### J.- FINANÇAMENT PRESSUPOSTARI, ANUALITATS I FACTURACIÓ (Clàusules 12 i 14)

**LOT 1:** Manteniment preventiu i correctiu dels elements que componen les cobertes dels equipaments municipals.

Ajuntament de Sabadell		100%	585.746,86€		
Altres		%	€		
Tramitació anticipada		Contracte pluriennal:			
<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO			
Exercici	Aplicació pressupostària	Projecte pressupostari	Núm. apunt previ	Núm. referència	Total (IVA inclòs)
2024	207/9251/21200 o la que es determini				2.655,51
2024	401/9331/21200 o la que es determini				22.436,07
2024	301/2315/21200 o la que es determini				3.747,09
2024	301/2318/21200 o la que es determini				2.484,02
2024	215/3230/21200 o la que es determini				58.573,12
2024	215/3231/21200 o la que es determini				8.411,25
2024	215/3241/21200 o la que es determini				3.254,00
2024	209/3321/21200 o la que es determini				7.111,27
2024	209/3322/21200 o la que es determini				3.000,00
2024	209/3330/21200 o la que es determini				6.737,64
2024	209/3360/21200 o la que es determini				3.837,17
2024	308/3370/21200 o la que es determini				7.107,39
2024	210/3420/21200 o la que es determini				17.082,19
<b>2024</b>					<b>146.436,72</b>



2025	207/9251/21200 o la que es determini			1.155,51
2025	401/9331/21200 o la que es determini			44.340,52
2025	301/2315/21200 o la que es determini			4.979,28
2025	301/2318/21200 o la que es determini			4.742,56
2025	215/3230/21200 o la que es determini			113.105,87
2025	215/3231/21200 o la que es determini			18.579,54
2025	215/3241/21200 o la que es determini			2.598,71
2025	209/3321/21200 o la que es determini			12.947,38
2025	209/3322/21200 o la que es determini			7.000,00
2025	209/3330/21200 o la que es determini			13.956,90
2025	209/3360/21200 o la que es determini			7.097,24
2025	308/3370/21200 o la que es determini			14.474,40
2025	210/3420/21200 o la que es determini			47.895,51
<b>2025</b>				<b>292.873,42</b>
2026	207/9251/21200 o la que es determini			1.000,00
2026	401/9331/21200 o la que es determini			19.404,44
2026	301/2315/21200 o la que es determini			1.732,19
2026	301/2318/21200 o la que es determini			1.258,53
2026	215/3230/21200 o la que es determini			55.532,75
2026	215/3231/21200 o la que es determini			10.784,29
2026	215/3241/21200 o la que es determini			2.344,71
2026	209/3321/21200 o la que es determini			7.458,36
2026	209/3322/21200 o la que es determini			3.000,00
2026	209/3330/21200 o la que es determini			4.719,26
2026	209/3360/21200 o la que es determini			4.260,07
2026	308/3370/21200 o la que es determini			8.367,01
2026	210/3420/21200 o la que es determini			26.575,11
2026				<b>146.436,72</b>
<b>TOTAL</b>				<b>585.746,86€</b>

Forma de pagament:

La forma de pagament serà mitjançant certificacions mensuals per treballs realitzats en funció de la planificació del contracte i els manteniments correctius realitzats durant el període de certificació.

El contractista en la/les factura/factures que emeti hi haurà d'incorporar, com a dada indispensable, el número d'operació comptable definitiva, la qual li serà notificada per part del centre gestor corresponent, una vegada comptabilitzada la proposta de despesa.

**LOT 2:** Treballs de desamiantat d'urgència d'elements de fibrociment dels equipaments municipals, inclosos treballs de paleta complementaris.

Ajuntament de Sabadell	100%	80.634,40€
Altres	%	€
Tramitació anticipada		
Contracte pluriennal:		
<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO

Exercici	Aplicació pressupostària	Projecte pressupostari	Núm. apunt previ	Núm. referència	Total (IVA inclòs)
2024	401/9331/21200 o la que es determini				4.158,60
2024	215/3230/21200 o la que es determini				8.000,00
2024	210/3420/21200 o la que es determini				8.000,00
<b>2024</b>					<b>20.158,60</b>
2025	401/9331/21200 o la que es determini				7.317,20



2025	301/2315/21200 o la que es determini			3.000,00
2025	215/3230/21200 o la que es determini			10.000,00
2025	215/3231/21200 o la que es determini			6.000,00
2025	308/3370/21200 o la que es determini			4.000,00
2025	210/3420/21200 o la que es determini			10.000,00
<b>2025</b>				<b>40.317,20</b>
2026	401/9331/21200 o la que es determini			4.000,00
2026	301/2318/21200 o la que es determini			3.158,60
2026	215/3230/21200 o la que es determini			7.000,00
2026	210/3420/21200 o la que es determini			6.000,00
<b>2026</b>				<b>20.158,60</b>
<b>TOTAL</b>				<b>80.634,40€</b>

Forma de pagament:

El pagament es farà per certificacions mensuals contra treballs ja executats.

El contractista en la/les factura/factures que emeti hi haurà d'incorporar, com a dada indispensable, el número d'operació comptable definitiva, la qual li serà notificada per part del centre gestor corresponent, una vegada comptabilitzada la proposta de despesa.

#### K.- DURADA DEL CONTRACTE (Clàusula 13)

Durada total del contracte: Dos anys	
<input type="checkbox"/>	Data de formalització
<input checked="" type="checkbox"/>	L'inici de la durada serà el dia següent a la formalització del contracte
Terminis parcials d'execució:	
<input checked="" type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> NO
Detall dels terminis parcials establerts:	
Quant al manteniment correctiu (lot 1 i lot 2), les intervencions molt urgents o urgents tindran un temps de resposta de dues hores, les intervencions normals tindran un temps de resposta de quaranta-vuit hores.	
En cas que el contracte no s'executi de forma continuada, els terminis en que es realitzarà la prestació contractada són els següents:	
-	
-	
-	
Pròrrogues previstes:	
<input checked="" type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> NO
La pròrroga serà obligatòria pel contractista si l'Ajuntament realitza el preavís amb dos mesos d'antelació a la finalització del termini del contracte, excepte que el contracte sigui de durada inferior a dos mesos.	
Detall pròrrogues: Es podrà prorrogar per períodes mínims d'un any i fins un màxim de dos anys, previ informe favorable dels serveis tècnics municipals competents	
No obstant el que estableixen els apartats anteriors, de conformitat amb l'article 29.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, quan al venciment d'un contracte de prestació successiva no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista, com a conseqüència d'incidències resultats d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte de la data de finalització del contracte originari.	





**L.- REVISIÓ DE PREUS (Clàusula 15)**

<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	Fórmula:
-----------------------------	--	----------

**M.- SUBROGACIÓ EN CONTRACTES DE TREBALL (Clàusula 16)**

Obligació de subrogar-se en contractes de treball :
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Norma legal, conveni col·lectiu o acord de negociació col·lectiva del que deriva l'obligació:
Annex del plec de clàusules administratives particulars on consta la informació sobre el personal a subrogar, de conformitat amb l'article 130 de la LCSP:
- Annex _____

**N.- ALTRES OBLIGACIONS (Clàusula 16)**

1.	El manteniment correctiu objecte d'aquest contracte s'ha de realitzar necessàriament dins del "temps de resposta" establert en cada cas pel Plec de Prescripcions tècniques, segons el seu grau d'urgència o necessitat.
2.	Disponibilitat de la resta dels mitjans personals, materials i local exigits pel Plec de Prescripcions tècniques.
3.	

**O.- OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE (Clàusula 17)**

1.	<p>En el cas del lot 1, el personal assignat al contracte serà com a mínim de dues parelles, formades per un oficial i un peó cadascuna. Tots, amb experiència demostrable de quatre anys en el sector de la construcció (especialment en manteniment i construcció de cobertes, impermeabilitzacions i capacitat d'instal·lar elements de seguretat homologats, línies de vida i ancoratges).</p> <p>En el cas del lot 2, el personal assignat al contracte serà, com a mínim, d'una parella formada per oficial i peó, tots dos amb experiència demostrable de quatre anys en el sector de la construcció i concretament, en els treballs de desamiantat, amb formació específica que els habiliti per la realització d'aquests tipus de treballs.</p> <p>Tots els treballadors tindran formació en treballs en alçada i en recurs preventiu, a més, un oficial de cada lot, tindrà capacitat per assumir el comandament dels equips i d'executar els treballs especialitzats.</p>
2.	<p>Vehicle-taller. El contractista haurà d'assignar, des de l'inici del contracte i durant tota la seva vigència, dos vehicles-taller totalment equipats i adaptats a l'objecte del contracte en el lot 1, i un vehicle-taller totalment equipat i adaptat a l'objecte del contracte amb les especificacions que s'estableixen tant en l'informe tècnic com en el Plec de Prescripcions tècniques.</p> <p>En el lot 1, l'adjudicatari tindrà l'obligació de mantenir un control de geolocalització actiu sobre els vehicles adscrits al contracte, durant l'execució del mateix, així com de fer arribar la informació obtinguda pel mateix sistema als tècnics municipals en cas de sol·licitud, en la sol·licitud identificaran la franja horària corresponent a la informació que se'ls hi haurà de facilitar.</p> <p>Els turismes en cap cas poden tenir la consideració de vehicle-taller.</p>
3.	Adscripció de responsables tècnics, durant tota la vigència del contracte, amb les característiques de idoneïtat formativa que es va proposar en la oferta.

**P.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE (Clàusula 18)**

1.	<p>Adscripció de la millora respecte del vehicle-taller que hagi ofert el contractista a la seva oferta s'haurà de mantenir durant tota la vigència del contracte.</p> <p>Es realitzarà aquesta condició amb l'adscripció del vehicle (amb comunicació de la fitxa tècnica i de la documentació detallada en el criteri d'adjudicació en cas que sigui d'aplicació), i s'acreditarà la seva satisfacció mitjançant el control dels treballs que habitualment fan els tècnics municipals, de les tasques realitzades i els mitjans utilitzats.</p>
2.	<p>La plantilla de personal assalariat de l'empresa adjudicatària adscrit a l'execució del contracte ha d'estar compresa al 50% per personal fix. L'empresa contractista informará de cada nova contractació o substitució del personal adscrit al servei per a poder garantir el compliment del percentatge establert.</p>



	Es realitzarà aquesta condició mitjançant l'adscripció de personal (un 50% del personal) amb contracte fix, s'acreditarà abans de l'inici del contracte mitjançant la presentació dels contractes del personal assignat davant els tècnics municipals. L'adjudicatari haurà de complir el que estableix el PPT per fer qualsevol modificació a la plantilla, l'organigrama o la relació contractual amb el personal assignat al contracte. Els tècnics municipals podran sol·licitar a l'adjudicatari la documentació que considerin necessària per verificar el compliment d'aquesta condició en qualsevol moment, durant la durada del contracte.
3.	El contractista haurà de disposar d'un sistema d'avís permanent i de personal amb recursos per solucionar avaries urgents, d'acord amb els temps de resposta establerts al punt 3 del plec de prescripcions tècniques.
4.	Garantir la seguretat, protecció de la salut en el lloc de treball, i les condicions salarials dels treballadors, d'acord amb els convenis col·lectius sectorials d'aplicació. S'acreditarà amb la informació de la plantilla facilitada a l'inici del contracte i amb la qual es realitzarà la coordinació d'activitats empresarials, igualment l'adjudicatari haurà de complir el que estableix el PPT respecte a la documentació, formació i coneixements en l'àmbit de la seguretat i la protecció de la salut del personal assignat al contracte, notificant en temps i forma qualsevol modificació d'acord amb el que estableix el PPT. Els tècnics municipals podran sol·licitar a l'adjudicatari qualsevol documentació que considerin necessària per verificar el compliment dels convenis aplicables.

#### Q.- SUBCONTRACTACIÓ (Clàusula 19)

Admissió subcontractació de la realització parcial de la prestació: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Parts del contracte en les quals no és permesa la subcontractació per tractar-se de tasques crítiques que ha de realitzar el contractista principal:  Parts del contracte en les quals no és permesa la subcontractació: - En el cas del lot 1, el personal mínim assignat al contracte de dues parelles, formades per un oficial i un peó cadascuna. - En el cas del lot 2, el personal mínim assignat al contracte d'una parella formada per oficial i peó. - Sistema d'avís permanent.
Admissió pagament directe a subcontractistes: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

#### R.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL(Clàusula 20)

L'execució del contracte comporta el tractament de dades personals : <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
La finalitat del tractament de les dades de caràcter personal és fer possible la correcta execució del contracte.  A tal efecte, la formalització del contracte comportarà la cessió o comunicació al contractista de les dades de caràcter personal següents: - - -

#### S .- PENALITATS (Clàusula 21)

	Incompliment	Graduació (lleu/greu/molt greu)	Penalitat
1	La inobservança de requisits d'ordre formal establerts al Plec i en les disposicions d'aplicació	Lleu	Es sancionarà amb penalitats de fins a 500€ per cada incompliment que es produeixi
2	Incompliment de la disponibilitat del sistema d'avís permanent i de personal amb recursos per solucionar avaries segons el punt 3 de les condicions	Greu	Es sancionarà amb una penalització de 900€ per cada dia d'incompliment que es produeixi



	especials d'execució del contracte		
3	Incompliment parcial o total de la disponibilitat dels mitjans personals, materials i locals exigits pel Plec de Prescripcions tècniques que no tinguin caràcter d'obligacions essencials	Greu	Es sancionarà amb una penalització de 150€ per cada dia natural i mitjà exigit pel PPT en què l'empresa incompleixi la disponibilitat
4	Incompliment de l'adscripció dels responsables tècnics amb les característiques que va proposar en la seva oferta, la qual va comportar obtenir una puntuació i fins i tot, resultar l'oferta més avantatjosa	Greu	Es sancionarà amb una penalització a raó de 150€ per cada dia natural en què l'empresa no compleixi amb la millora proposada
5	Incompliment de l'adscripció del vehicle-taller amb les característiques que va proposar en la seva oferta, la qual va comportar obtenir puntuació i fins i tot, resultar l'oferta més avantatjosa	Greu	Es sancionarà amb una penalització de 150 € per cada dia natural en què l'empresa no compleixi amb la millora proposada
6	Incompliment de presentació dels justificants conforme els equips de treballs assignats al contracte disposen de l'experiència i la formació específica requerida	Greu	Es sancionarà amb una penalització a raó de 100 € per cada dia natural en què l'empresa adjudicatària no presenti la documentació exigida
7	No actuar dins del temps de resposta màxim establert per les actuacions qualificades com a <u>Molt urgents</u> , segons s'estableix en el PPT	Molt greu	Es sancionarà amb una penalització de fins 3.000€ per l'incompliment i amb 300€ addicionals per cada 5 minuts de retard un cop transcorregut el temps màxim establert en el PPT
8	No actuar dins del temps de resposta màxim establert per les actuacions qualificades com <u>Urgents</u> , segons s'estableix en el PPT	Molt greu	Es sancionarà amb una penalització de fins 2.000€ per l'incompliment i amb 200€ addicionals per cada 10 minuts de retard un cop transcorregut el temps màxim establert en el PPT
9	No actuar dins del temps de resposta màxim establert per les actuacions qualificades com a <u>Normals</u> , segons s'estableix en el PPT	Molt greu	Es sancionarà amb una penalització de fins 1.000€ per l'incompliment i amb 100€ addicionals per cada 30 minuts de retard un cop transcorregut el temps màxim establert en el PPT
En tot cas, la quantia de les penalitats que s'imposin no podran superar individualment el 10% del preu del contracte, ni conjuntament el 50% del preu del contracte (article 192.1 LCSP)			

#### T.- PÒLISSA ASSEGURANÇA RESPONSABILITAT CIVIL (Clàusula 22)

Import mínim assegurat:

600.000,00 € per cada lot, no acumulable.

Atès les característiques dels treballs i els riscos que ells comporten, bàsicament el perill continuat de caiguda en alçada pels treballs desenvolupats en cobertes i la perillositat dels treballs amb amiant, considerem necessari que les empreses adjudicatàries del contracte disposin d'un import mínim assegurat de 600.000 €.

#### U.- COMPOSICIÓ DE LA MESA CONTRACTACIÓ (Clàusula 24)

Membres	Titulars (noms i cognoms / càrrec)	Suplents (noms i cognoms /càrrec)
Presidència	Cristina López Herrero, cap del Servei d'Obres Públiques, Parcs i Jardins i Manteniments	Miquel Garcia Sanjuan, cap de Serveis Jurídics i Administratius



Vocal	Joan Figueras Llorens, cap de la Secció de Serveis Jurídics	-Salut Seguí Domingo, tècnica d'administració general de Serveis Jurídics - Antonia Pozas Torres, tècnica de Serveis Jurídics
Vocal	Rosa Maria Torra Reventos, arquitecte de la secció d'Obres Públiques	- Fco. Javier Ruiz Nuñez, cap de Secció d'Equipaments Municipals - Joan Gual Martí, cap de Secció de Parcs i Jardins - Andrés M. Rodríguez Valero, cap de Secció de Vialitat
Vocal de Secretaria	David Cabezuelo Valencia, secretari general	- Aran Teruel García, tècnic de Serveis Jurídics - Linda Lara Garcia, tècnica de Serveis Jurídics
Vocal d' Intervenció	Jesús Sierra Castanedo, interventor general	- Jesús Valenzuela Pestaña, cap de Servei de Control Financer - Laura Porras Mármol, tècnica superior en dret - Elisabet Burillo Miralles, tècnica mitjana d'economia - Pilar Escribano Muñoz, tècnica mitjana de gestió
Secretari/a de la Mesa	El membre que actui com a vocal de Secretaria.	

#### V.- CAPACITAT PER LICITAR (Clàusula 25)

Contracte reservat <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		Percentatge mínim reservat:	Lot/s:
<b>LOT 1</b>			
Habilitació professional o empresarial: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		Detall de l'habilitació:	
<b>LOT 2</b>			
Habilitació professional o empresarial: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		Detall de l'habilitació: L'empresa adjudicatària haurà d'estar inscrit en el Registre d'empreses amb risc d'amiant (RERA). A banda, haurà de complir amb tots els requisits i normativa existent que han de complir les empreses per a ser reconegudes com "qualificades" per a treballs de desamiantat i adaptar-se a qualsevol actualització de la normativa que es pugui entrar en vigor durant l'execució del contracte. Igualment haurà de disposar de les habilitacions legals i necessàries que han de disposar les empreses que treballen amb materials amb amiant o que fan feines amb risc d'exposició a l'amiant	
<input type="checkbox"/>	Centres Especials de treball amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30%		
<input type="checkbox"/>	Empreses d'inserció amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30%		
<input type="checkbox"/>	Organitzacions que compleixen les condicions de la Disposició addicional 48a de la LCSP		

#### W.- SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA (Clàusula 26)

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació



<input checked="" type="checkbox"/> a)	Declaració sobre el volum anual de negocis del licitador referit a l'any del major volum de negoci dels tres últims conclosos. El volum anual de negocis del licitador ha de ser, almenys, igual al valor anual mitjà del contracte. El càlcul del valor mitjà del contracte consisteix en dividir el valor estimat del contracte pel nombre de mesos de durada del contracte i el resultat multiplicat per dotze. <b>L'import del volum anual de negocis serà com a mínim de:</b> <b>Lot 1: 266.248,57 €</b> <b>Lot 2: 36.652,00 €</b>	S'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.
<input type="checkbox"/> b)	<input type="checkbox"/> Declaració del Patrimoni net Import valor mínim:  Import: _____  <input type="checkbox"/> Ratio mínim entre actius i passius a l'exercici de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació, d'import:  Import: _____	
<input type="checkbox"/> c)	Assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per import:	Justificant existència assegurança.
<input type="checkbox"/> d)	Mitjà addicional. Sempre que no es tracti de societats que no puguin presentar compte de pèrdues i guanys abreviats, declaració conforme el període mitjà de pagament a proveïdors de l'empresari no superi el límit establerts en l'ordre del Ministeri d'Hisenda i funció pública que tingui en compte la normativa sobre morositat.	Declaració responsable.
<b>SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL</b>		
	<b>Criteri de selecció</b>	<b>Mitjà acreditació</b>
<input checked="" type="checkbox"/> a)	Relació dels principals serveis o treballs realitzats en els últims tres anys corresponents a igual o similar naturalesa de l'objecte del contracte. L'import anual acumulat en l'any de major execució serà igual o superior al 70% de l'annualitat mitjana del contracte i <b>serà superior a:</b> <b>Lot 1: 186.374,00 €</b> <b>Lot 2: 25.656,40 €</b>	S'acreditarà mitjançant una relació dels treballs. Es podrà requerir la presentació de certificats expedits per l'òrgan competent si es tracta d'una entitat pública, o un certificat o declaració si el destinatari és un subjecte privat. Aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat compenent.  Per determinar la correspondència entre els treballs acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte s'atendrà al CPV.
<input type="checkbox"/> b)	Indicació del personal tècnic o de les unitats tècniques, estiguin o no integrats en l'empresa dels que es disposi per l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.



<input type="checkbox"/> c)	Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures utilitzades per l'empresari per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i investigació de l'empresa.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
<input type="checkbox"/> d)	Control efectuat per l'òrgan de contractació, o per un organisme oficial o homologat competent, sobre la capacitat tècnica de l'empresari i sobre els mitjans d'estudi i investigació i les mesures de control de qualitat.	Certificat de l'organisme.
<input type="checkbox"/> e)	Titulacions acadèmiques i professionals de l'empresari i del personal directiu de l'empresa i, en particular, el personal responsable de l'execució del contracte.	Fotocòpia de les titulacions acadèmiques i professionals.
<input type="checkbox"/> f)	Indicació de les mesures de gestió mediambiental que l'empresari pugui aplicar en l'execució del contracte.	Declaració responsable amb menció expressa de les normes tècniques o especificacions tècniques aplicables a l'execució i a la verificació objectiva de la correcta aplicació d'aquestes mesures.
<input type="checkbox"/> g)	Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i del nombre de directius durant els últims tres anys.	Declaració responsable i documentació acreditativa, si es requereix.
<input checked="" type="checkbox"/> h)	Indicació de la maquinària, material i equip tècnic del que es disposa per a l'execució dels treballs.	Declaració responsable acompanyada de la documentació justificativa.

Justificació de l'elecció dels criteris de solvència:

Solvència econòmica i financera:

a) S'ha establert un líndar del 100% del valor anual mitjà del contracte que s'haurà de satisfer només en l'any de major volum de negocis dels últims tres, entenent que aquest criteri és suficient per aconseguir que les empreses licitadores siguin estables i solvents.

Solvència tècnica o professional:

a) S'ha establert un líndar del 70% del valor anual mitjà del contracte que s'haurà de satisfer només en l'any de major volum de negocis dels últims tres, entenent que aquest criteri és suficient per aconseguir que les empreses licitadores tinguin experiència suficient en l'àmbit de l'objecte contractual com per executar-ho correctament.

h) S'ha establert aquest criteri per garantir que les empreses disposin de mitjans, propis i/o aliens, suficients per executar les tasques previstes, satisfer els temps de resposta establerts, i garantir el bon funcionament de les instal·lacions.

#### X.- CLASSIFICACIÓ ALTERNATIVA (Clàusula 26)

<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Classificació	grup	subgrup	Tipus de servei	categoria
		P	3	Conservació i manteniment d'edificis	Lot 1 – Cat 2 Lot 2 – Cat 1

#### Y. GARANTIA PROVISIONAL (3 % de l'import base de licitació, IVA exclòs) (clàusula 28)

<input type="checkbox"/> Exigida <input checked="" type="checkbox"/> No exigida	Import:
Justificació de l'exigència:	

#### Z.- PRESENTACIÓ I OBERTURA DE PROPOSICIONS (Clàusules 29 i 33)



PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS: La presentació de proposicions es farà de forma electrònica mitjançant l'eina informàtica Pixelware, a l'enllaç següent: <a href="https://contractacio.ajsabadell.cat">https://contractacio.ajsabadell.cat</a>	
Horari: Dins del termini de presentació d'ofertes que s'indiqui, es poden presentar proposicions durant les 24 hores del dia, tots els dies de l'any.	
Adreça correu electrònic per enviar peñjada digital en cas d'incidències amb la presentació de proposicions: contractacioespaipublic@ajsabadell.cat	
Enllaços amb informació PIXELWARE:  <a href="https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores/">https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores/</a>  <a href="https://pixelware.com/wp-content/uploads/PIXELWARE-Guia-Rapida-Licitadores-V2101.pdf">https://pixelware.com/wp-content/uploads/PIXELWARE-Guia-Rapida-Licitadores-V2101.pdf</a>  <a href="https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores-requisitos-minimos/">https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores-requisitos-minimos/</a>  <a href="https://pixelware.com/wp-content/uploads/Preguntas-frecuentes.pdf">https://pixelware.com/wp-content/uploads/Preguntas-frecuentes.pdf</a>	
Contacte PIXELWARE suport al licitador: dilluns a divendres de 8:00 h a 18:00 h, excepte festius nacionals, a través del telèfon 91.803.66.27	
Presentació de sol·licituds: català i castellà	
Termini màxim per presentació de proposicions: Un cop enviat l'anunci de licitació a la Oficina de Publicacions de la Unió Europea, el termini serà de 35 dies naturals a comptar des de l'endemà de la publicació de l'anunci en el Perfil del Contractant de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de Catalunya.	
<b>Obertura indicativa dels sobres</b>	<b>Data</b>
Obertura sobre A (Documentació administrativa)	El segon dia hàbil següent a la finalització del termini de presentació de proposicions
Obertura sobre B (Documentació dels criteris avaluable per fórmula)	El dia hàbil següent a la obertura del sobre A.

#### AA. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ (Clàusula 34)

Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE B)	Fórmula	Ponderació
1. Baixa econòmica	$P_i = P \times (B/I)$ Essent: $P_i$ Puntuació obtinguda per cada licitador $P$ Puntuació màxima $B$ Oferta més econòmica $I$ Oferta que es valora	Fins a 82 punts
2. Disponibilitat de vehicle/taller Euro 6, híbrid o elèctric assignat de forma continuada al contracte	Lot 1, per cadascun dels dos vehicles/taller: -Vehicle amb categoria Euro 6: 1 punts -Vehicle híbrid amb auto recàrrega: 2 punts -Vehicle híbrid amb endoll: 3,5 punts -Vehicle totalment elèctric: 5 punts  Lot 2, pel vehicle/taller: -Vehicle amb categoria Euro 6: 2 punts -Vehicle híbrid amb auto recàrrega: 4 punts -Vehicle híbrid amb endoll: 7 punts -Vehicle totalment elèctric: 10 punts	Fins a 10 punts
3. Idoneïtat formativa del perfil del <b>responsable tècnic</b> que designi l'adjudicatari per la gestió del contracte.	La puntuació s'atorgarà mitjançant la suma total de punts en funció de la formació acreditada del responsable tècnic, fins el màxim de 8 punts, - Arquitecte 6 punts - Aparellador, arquitecte tècnic o grau equivalent que tingui idèntiques atribucions	Fins a 8 punts



	<p>que l'arquitecte tècnic 7 punts</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cicle formatiu de grau superior "Organització i control d'obres de construcció" 4 punts</li> <li>- Curs d'especialització o postgrau en seguretat en treballs en la construcció (mínim 200 hores de durada) 1 punt</li> <li>- Postgrau de coordinador en seguretat en obres de construcció (mínim 200 hores de durada) 1 punt</li> <li>- Curs formatiu en prevenció de riscos laborals PRL (mínim 50 hores de durada) 0,35 punts</li> <li>- Curs formatiu en manteniment d'edificis i/o cobertes (mínim 20 hores de durada) 0,20 punts</li> <li>- Curs formatiu en sistemes de cobertes (mínim 20 hores de durada) 0,20 punts</li> <li>- Curs formatiu en sistemes d'impermeabilització (mínim 20 hores de durada) 0,20 punts</li> </ul>									
<p>Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació:</p>										
<p>Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE B):</p>										
<p><b>1) Baixa econòmica</b></p> <p>Els licitadors hauran d'indicar en la seva oferta econòmica el percentatge de baixa respecte al pressupost de licitació (IVA inclòs). El percentatge ofert s'haurà d'expressar amb un màxim de dos decimals.</p> <p>Pressupost de licitació LOT 1 (IVA inclòs) 585.746,86 €          Pressupost de licitació LOT 2 (IVA inclòs) 80.634,40 €</p> <p>Aquest percentatge de baixa s'aplicarà sobre la part del pressupost de licitació prevista pel manteniment preventiu i sobre els preus unitaris que hi consten al plec tècnic de prescripcions particulars i als seus annexos i a qualsevol preu unitari que puguin establir o sorgir per mancança, errors o imprevistos.</p> <p>A efectes de determinar el preu d'adjudicació, la baixa que ofereix el licitador s'aplicarà sobre la part del pressupost de licitació corresponent al manteniment preventiu, però no sobre la part corresponent al manteniment correctiu.</p> <p>La part del pressupost base de licitació corresponent a manteniment correctiu té consideració de límit màxim de despesa, en tractar-se d'una part del contracte que s'executa en funció de les necessitats. Per tant, sobre aquesta part del pressupost base de licitació no s'aplicarà la baixa presentada pel contractista, a fi de mantenir la disponibilitat econòmica dedicada al manteniment correctiu i afavorir la realització del major número d'actuacions possibles.</p> <p>La dificultat de preveure i quantificar el cost que suposarà el manteniment correctiu, fa que en la majoria de contractes de manteniment correctiu el pressupost base de licitació sigui una estimació realitzada sobre la despesa generada per aquest tipus de manteniment durant els anys anteriors en el mateix equipament.</p> <p><b>La baixa del contractista s'aplicarà a tots els preus unitaris de mà d'obra i de material necessaris per realitzar les actuacions de manteniment correctiu.</b></p> <p>De conformitat amb l'apartat 6 del Plec de prescripcions tècniques, els imports que s'han pressupostat per la part de manteniment preventiu i, per la part de manteniment correctiu són els que es detallen a continuació:</p>										
<table border="1"> <tr> <td colspan="2"><b>LOT 1. Manteniment preventiu i correctiu dels elements que componen les cobertes dels equipaments municipals</b></td> </tr> <tr> <td>Manteniment preventiu</td> <td style="text-align: right;">355.362,86 €</td> </tr> <tr> <td>Manteniment correctiu</td> <td style="text-align: right;">230.384,00 €</td> </tr> <tr> <td>Pressupost base de licitació (IVA inclòs)</td> <td style="text-align: right;">585.746,86 €</td> </tr> </table>			<b>LOT 1. Manteniment preventiu i correctiu dels elements que componen les cobertes dels equipaments municipals</b>		Manteniment preventiu	355.362,86 €	Manteniment correctiu	230.384,00 €	Pressupost base de licitació (IVA inclòs)	585.746,86 €
<b>LOT 1. Manteniment preventiu i correctiu dels elements que componen les cobertes dels equipaments municipals</b>										
Manteniment preventiu	355.362,86 €									
Manteniment correctiu	230.384,00 €									
Pressupost base de licitació (IVA inclòs)	585.746,86 €									
<table border="1"> <tr> <td><b>LOT 2. Treballs de desamiantat d'urgència d'elements de fibrociment dels equipaments municipals, inclosos treballs de paleta complementaris.</b></td> </tr> </table>			<b>LOT 2. Treballs de desamiantat d'urgència d'elements de fibrociment dels equipaments municipals, inclosos treballs de paleta complementaris.</b>							
<b>LOT 2. Treballs de desamiantat d'urgència d'elements de fibrociment dels equipaments municipals, inclosos treballs de paleta complementaris.</b>										





Manteniment preventiu	0,00 €
Manteniment correctiu	80.634,40 €
Pressupost base de licitació (IVA inclòs)	80.634,40 €

Per tal de realitzar el càlcul de la puntuació per cada oferta, atès que la oferta es presentarà en percentatge de baixa, s'aplicarà l'anterior fórmula amb els resultats corresponents al preu del contracte per a cada oferta. És a dir, amb el percentatge ofert, es calcularà quin preu d'adjudicació en resultaria: pressupost base de licitació de manteniment correctiu (en que no s'aplica la baixa ja que és un límit de despesa), més pressupost base de licitació de manteniment preventiu un cop aplicada la baixa de la oferta.

Un cop calculat aquest preu per cada oferta, es farà servir la fórmula proporcional inversa per obtenir la puntuació de cada oferta.

### **2) Disponibilitat de vehicle/taller Euro 6, híbrid o elèctric assignat de forma continuada al contracte**

Els licitadors hauran de justificar la disponibilitat de vehicles-taller, totalment equipats i adaptats per l'objecte del contracte, adscrits de forma continuada i des del primer dia del contracte d'acord amb el què detalla el punt 5.4 del PPT, i rebran puntuació que variarà en funció del seu impacte ecològic en quan a la reducció dels gasos d'efecte hivernacle i un estalvi d'energia. Aquesta puntuació serà fins a 10 punts.

A aquest criteri només es valorarà el vehicle-taller assignat al contracte de forma continuada i serà necessari aportar les dades del vehicle i les fitxes tècniques que permetin acreditar la seva condició d'Euro 6, d'híbrid i/o elèctric. També caldrà aportar un compromís formal de l'empresa signat pel representant legal on el licitant es comprometrà formalment a assignar aquest vehicle, de forma continuada, als treballs de manteniment que li siguin encarregats dins d'aquest contracte, inclòs pròrrogues si fos el cas.

### **3) Idoneïtat formativa del perfil del responsable tècnic que designi l'adjudicatari per la gestió del contracte**

Es valorarà els coneixements i la idoneïtat formativa del responsable tècnic que designi l'adjudicatari per la gestió del contracte mitjançant la certificació de formació específica, on es proporcionen les eines i els coneixements necessaris de gestió, sistemes constructius, coneixements de materials i procediments de treball del ram de paleta i impermeabilització (lot 1) i eines i coneixements necessaris de gestió, sistemes constructius, coneixements de materials i procediments de treballs en els treballs amb risc de presència d'amiant o en desamiantats (lot 2).

#### **Només s'acceptaran certificats formatius que hagin estat emesos per organismes públics i associacions professionals del ram.**

En cas de substitucions de personal durant l'execució del contracte, el responsable tècnic que s'assigni haurà de tenir la mateixa titulació en cas que s'hagués inclòs en la oferta inicial.

Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació i de la seva ponderació:

#### **Baixa econòmica:**

S'ha escollit la fórmula proporcional inversa atès que dona compliment al principi de proporcionalitat, així mateix, s'ha escollit el criteri de baixa econòmica entenent que és idoni per aconseguir la millor oferta en relació qualitat-preu. A més, la baixa quant als preus unitaris del manteniment correctiu permetrà incrementar el número d'actuacions que es podran executar.

#### **Disponibilitat de vehicle/taller Euro 6, híbrid o elèctric:**

Tenint en compte els constants desplaçaments del taller als equipaments i/o al revés, s'ha considerat aquest criteri per tal de reduir l'impacte ecològic dels mateixos. S'ha escollit una fórmula proporcional, en funció de la tecnologia empleada pel vehicle i el seu grau de dependència dels combustibles fòssils, que va directament relacionada amb les emissions produïdes pel seu ús.

#### **Idoneïtat formativa del perfil del responsable tècnic que designi l'adjudicatari per la gestió del contracte**

L'objectiu és disposar d'un responsable tècnic que disposi dels coneixements necessaris per gestionar cada contracte amb coneixements tècnics i normatius dels treballs que es desenvolupen.

Atès que el responsable tècnic designat per l'empresa serà el principal interlocutor amb els tècnics municipals durant l'execució del contracte, s'espera que suposi una millora en les comunicacions amb els tècnics municipals, en la planificació de les tasques a executar i, en general, en el seguiment de l'execució del contracte, tant pel contractista com pels serveis tècnics municipals.



**BB. PARÀMETRES DE LES OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS (Clàusula 35)**

Es considera que en principi una oferta és anormalment baixa quan es donin de forma cumulativa les dues condicions següents:	
1	<p>En relació amb la baixa econòmica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Quan, en cas que concorri un sol licitador, la seva oferta sigui inferior al pressupost base de licitació en més del 25%.</li> <li>• Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més del 20% a l'altra oferta.</li> <li>• Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més del 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al càlcul de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més del 10% a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior al 25%.</li> <li>• Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més del 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 punts percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.</li> </ul>
2	<p>En relació amb la resta de criteris (vehicle/taller i idoneïtat responsable tècnic):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En cas que només concorri un licitador, quan la puntuació que li correspongui per l'acumulació de tots dos criteris sigui superior a 16 punts.</li> <li>• En cas de concórrer dos o més licitadors, que la puntuació acumulada que correspongui al licitador per aquests dos criteris, sigui superior a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes (per aquests criteris acumulats).</li> </ul> <p>A efectes merament orientatius, s'indica un exemple amb tres empreses licitadores i els passos que s'han de seguir per fer els càlculs a què es refereix aquest apartat i poder arribar a la conclusió que les ofertes compleixen o no compleixen el criteri: Calcular la puntuació de totes les ofertes (sense els punts del criteri preu, que es valora a l'apartat 1r):</p> <p>P1 + P2 + P3, essent,  P1 = puntuació acumulada en els criteris d'adscripció vehicle/taller i idoneïtat del responsable tècnic de l'empresa 1  P2 = puntuació acumulada en els criteris d'adscripció vehicle/taller i idoneïtat del responsable tècnic de l'empresa 2  P3 = puntuació acumulada en els criteris d'adscripció vehicle/taller i idoneïtat del responsable tècnic de l'empresa 3</p> <p>Calcular la mitjana aritmètica (MA) de les puntuacions obtingudes (P1+P2+P3):  <math>MA = (P1+P2+P3) / 3</math></p> <p>Conclusió:  - Si P1, P2 o P3 &gt; MA, l'oferta que es troba en aquesta situació compleix el criteri de l'apartat 2n).  - Si P1, P2 o P3 ≤ MA, l'oferta que es troba en aquesta situació no compleix el criteri de l'apartat 2n).</p>
3	<p>No obstant això, si els licitadors han obtingut la mateixa puntuació en la valoració dels criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica, per valorar la presumpció d'anormalitat de l'oferta en el seu conjunt només es tindrà en compte el primer d'aquests criteris, el relatiu a l'oferta econòmica.</p>

**CC. GARANTIA DEFINITIVA (5 % de l'import d'adjudicació, IVA exclòs, o del pressupost base de licitació, en cas de ser contracte en virtut DA33ena) (Clàusula 37)**

<input checked="" type="checkbox"/> Exigida <input type="checkbox"/> No exigida  Justificació de la no exigència:	Admesa la constitució mitjançant retenció preu: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO  Es cas de ser admesa, la retenció del preu com a modalitat de constitució de la garantia definitiva es durà a terme de la següent
---	--



	manera: L'import total de la garantia definitiva serà retingut en el primer abonament (factura) del contracte. Si el primer pagament no fos suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva, el que resti pendent es retindrà del preu del següent abonament i així successivament fins a cobrir la totalitat de l'import de la garantia.
Justificació exigència en cas de contractes reservats :	
Termini garantia: Dotze mesos	

**DD. RESPONSABLE DEL CONTRACTE (Clàusula 40)**

Fco. Javier Ruiz Núñez, Cap de la Secció de Manteniment d'Equipaments Municipals

**EE. MODIFICACIONS CONTRACTUALS PREVISTES (Clàusula 41)**

1.	Tenint en compte l'objecte i finalitat d'aquest contracte:  Quant al manteniment correctiu, en que l'adjudicatari està obligat a executar una pluralitat d'actuacions de forma successiva o periòdica d'acord amb uns preus unitaris definits al PTT sense saber amb exactitud el nombre total d'aquestes durant la vigència del contracte, la qual cosa ha fet que el pressupost de licitació s'hagi calculat com a estimatiu o limitatiu, de conformat amb el que disposa la DA33 de la LCSP, en relació amb el seu article 204 d'aquesta mateixa Llei, les modificacions previstes seran en quant al fet que hi hagi un major nombre de les actuacions estimades, aplicant-se, en qualsevol cas, els preus unitaris definits al Plec tècnic, al qual s'aplicarà el percentatge de baixa que hagués ofert l'adjudicatari.  Quant al manteniment preventiu, en relació amb l'article 204 LCSP, les modificacions es justificaran en la inclusió de noves instal·lacions, no previstes en l'inventari del PPT, al llarg de la durada del contracte. Als nous equipaments o instal·lacions sels hi aplicaran els preus previstos en el PPT d'acord amb l'inventari d'elements a mantenir de que disposin.  Les modificacions no superaran, en la seva globalitat, el percentatge màxim establert per aquesta LCSP, que és del 20%.
----	---

**FF. CESSIÓ DEL CONTRACTE (Clàusula 42)**

<input checked="" type="checkbox"/> Es permet la cessió del contracte, en els termes establerts a la clàusula 52 del PCAP.
<input type="checkbox"/> No es permet la cessió degut a les característiques del contracte.

**GG. PRESENTACIÓ DE RECURSOS (Clàusula 50)**

Òrgan competent en els procediments de recurs:	
- Contra els actes dictats per l'òrgan de contractació, aquest contracte és susceptible de recurs especial en matèria de contractació davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic. Aquest recurs és potestatiu i gratuït pels recurrents, però en aquest cas no es podran interposar recursos administratius ordinaris.	
- El contracte és susceptible d'impugnació directament davant la jurisdicció contenciosa administrativa.	
- Contra els actes de la Mesa de Contractació hi cabrà recurs d'alçada davant de l'òrgan de contractació.	
Termini de presentació del recurs: Recurs especial en matèria de contractació: 15 dies hàbils Recurs contenciós administratiu: 2 mesos Recurs d'alçada: 1 mes	
Servei on es pot obtenir informació sobre el recurs: Serveis Jurídics	
Adreça: c. Pau Claris, 100, 08205, Sabadell	Adreça: c. Pau Claris, 100, 08205, Sabadell
Telèfon: 93 745 32 93	Telèfon: 93 745 32 93
Adreça de correu electrònic: contractacioespaipublic@ajsabadell.cat	



Ajuntament  
de Sabadell

**DILIGÈNCIA:** Per fer constar que el present quadre resum s'ajusta al model de plec tipus aprovat per la Alcaldia segons decret núm. 1071/2022, de data 9 de febrer, i està adaptat a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Sabadell, a data de signatura electrònica

Signat: