



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

David Alburquerque Sánchez, Secretari-Interventor de l'Ajuntament de La Torre de Claramunt (Anoia),

CERTIFICO:

Que la Junta de Govern local de l'Ajuntament de La Torre de Claramunt en **sessió ordinària núm. 41 Legislatura XII del 08/10/2025 (Exp. 1943/2025)** va aprovar amb la majoria legal requerida l'acord que transcriu a continuació:

Assumpte: Aprovació expedient contractació del servei de manteniment de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'aigua calenta sanitària (ACS) en les instal·lacions municipals de la torre de Claramunt

Expedient: 61/2025

I. ANTECEDENTS

Vist l'informe de necessitat signat en el que es proposa la no divisió en lots del contracte i es justifica la insuficiència de mitjans atès que aquest servei no es pot prestar en condicions idònies amb personal propi atès que no es disposa de personal especialitzat tècnicament.

Vist que han estat redactats la memòria justificativa (indicat en l'informe de necessitat), el plec de clàusules administratives i el de prescripcions tècniques per a la contractació dels serveis indicats.

Vist que a l'expedient consta l'informe favorable de secretària – intervenció.

El contracte que es pretén adjudicar obeeix a les característiques següents:

SERVEIS DE MANTENIMENT DE LES INTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ, CALEFACCIÓ I PRODUCCIÓ D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)		
Procediment: Obert simplificat (Art. 159.6 LCSP)	Pressupost base de licitació: 15.960,28€	Durada contracte: Durada inicial: 2 anys amb possibilitat de 2 pròrrogues d'1 any cadascuna (2+1+1).
Tramitació: Ordinària	Impostos: 3.351,66€ (IVA 21%)	
Tipus de contracte: Serveis (Art. 17 LCSP)	Total amb IVA: 19.311,94€	Data prevista inici execució: Novembre 2025
Classificació CPV: 50700000-2 50531100-7 45331000-6	Valor Estimat del Contracte: (inclosa 20% modificacions i la possible pròrroga) 35.112,62€	Data prevista fi execució: Octubre 2027

II. CONSIDERACIONS JURÍDIQUES/ NORMATIVA APLICABLE

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP).
- Reial Decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic (en endavant RD 817/2009).
- Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques aprovat pel Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmenables anteriorment (d'ara endavant RGLCAP).
- Altres normes aplicables als contractes del sector públic en l'àmbit de Catalunya i per la seva normativa sectorial.
- L'article 116 de la LCSP, estableix que amb caràcter previ a la licitació d'un contracte s'ha d'iniciar expedient de contractació on es justificarà la necessitat del contracte a celebrar.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789

Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 a/e torre@diba.cat

Pàgina 1 de 3



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

III. ÒRGAN COMPETENT

D'acord amb el Decret d'Alcaldia núm. 2025/575 de data 29/08/2025 l'inici de l'expedient de contractació i la seva finalització seran competència de la Junta de Govern Local, a excepció de les despeses menors, els contractes menors i totes aquelles licitacions realitzades via procediments oberts simplificats abreujats de l'art. 159.I LCSP que seran competència d'Alcaldia. Per tant, en aquest cas, l'òrgan de contractació és la Junta de Govern Local.

IV. PROPOSTA D'ACORD

Per tot l'exposat, **PROPOSO** a la Junta de Govern Local, l'adopció dels següents **ACORDS**:

Primer.- Aprovar l'obertura del procediment d'adjudicació de contractació dels serveis de manteniment de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'aigua calenta sanitària (ACS) en les instal·lacions municipals de la torre de Claramunt mitjançant procediment obert simplificat.

Segon.- Prendre el compromís de dotar el crèdit necessari a les aplicacions pressupostàries oportunes per complir amb els compromisos econòmics derivats d'aquests contracte objecte de tramitació anticipada. Pel que fa a l'existència de crèdit, les partides pressupostàries són les següents:

Pro.	Eco.	Descripció
P920	E227.99.01	Oficines Ajuntament
P133	E227.99.03	Local agents municipals
P312	E227.99.01	Consultori mèdic
P323	E227.99.02	Equipaments educatius
P337	E227.99.03	Centres Cívics i culturals
P342	E227.99.01	Equipaments esportius

D'acord amb l'anterior, **el pressupost base de licitació és de 15.960,28€ + 21% IVA (3.351,66€) = 19.311,94€.- IVA 21% inclòs.**

TOTAL COSTOS	
Pressupost total (sense IVA)	15.960,28 €
Impost valor afegit IVA 21%	3.351,66 €
Pressupost base de licitació	19.311,94 €

Als efectes d'establir el valor màxim estimat del contracte (VMEC) i d'acord a l'establert a l'article 101 de la LSCP. Així doncs, el valor màxim estimat del contracte (VMEC) inclou la pròrroga i la modificació màxima del 20%. El VEC total seria de **35.112,62€.**

VEC	IVA EXCLÒS
1r i 2on any (contracte)	15.960,28 €
3r any (pròrroga 1)	7.980,14 €
4t any (pròrroga 2)	7.980,14 €
Modificacions (20%)	3.192,06 €
Valor estimat contracte VEC	35.112,62 €

Tercer.- Aprovar el Plec de clàusules administratives particulars (PCAP) i de Plec de prescripcions tècniques (PPT) que ha de regir la contractació per a l'atorgament del servei indicat.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789

Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 a/e torre@diba.cat

Pàgina 2 de 3



DOCUMENT CERTIFICAT JUNTA DE GOVERN (TD11-019): CERT_JGL_61.2024 Certificat APROVACIÓ JGL EXPEDIENT LICITACIÓ MANTENIMENT CLIMATITZADORS_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GVOIY-DRBSH-19FHR Data d'emissió: 13 de Octubre de 2025 a les 9:50:38 Pàgina 3 de 3	SIGNATURES 1.- Secretari/a-Interventor/a de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 09/10/2025 14:32	ESTAT SIGNAT 09/10/2025 14:32



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36759469 GVOIY-DRBSH-19FHR-5C0D0B8AD0815B1187ECA54FC52C148978E2C00) 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=la-torre-de-claramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Quart.- Convocar la licitació i publicar en Perfil del Contractant de l'Ajuntament. Publicant la documentació integrant de l'expedient obligatòria en el Perfil segons indica la normativa.

Cinquè.- Designar com a custodis dos membres de la Mesa de contractació essent necessari un mínim de dos custodis per a l'obertura de les proposicions.

- **Custodi 1:** El secretari – Interventor municipal, el Sr. David Alburquerque Sánchez
- **Custodi 2:** L'administrativa en contractació, la Sra. Silvia Poch Vilchez

Sisè.- Designar els membres de la Mesa de contractació que seran els següents, els quals podran delegar en un altre membre de la corporació o funcionari de la Corporació:

- **President:** El Secretari – Interventor Corporació, el Sr. David Alburquerque Sánchez i com a substituta, la Sra. M Teresa Casaus
- **Vocal 1:** El tècnic en territori, el Sr. Lluís Colau Asensio i com a substituta, la Sra. Begoña Mediavila
- **Vocal 2:** L'arquitecte municipal, el Sr. Santiago Broch i com a substitut, el Sr. Daniel Bello.
- **Secretària mesa:** Silvia Poch Vilchez i com a substituta, la Sra. Marta Bustos.
- És podrà tenir en compte la opinió de l'enginyer municipal, el Sr. Jaume Claramunt i Baliellas per a donar suport a la Mesa de Contractació per qüestions tècniques.

Setè.- Acceptar la proposta d'adjudicació que faci la Mesa de contractació.

Vuitè.- Delegar en l'Alcalde la competència per adjudicar definitivament i formalitzar el contracte, d'acord amb la proposta de la Mesa de contractació.

Novè.- Comunicar al Registre de Contractes del Sector Públic les dades bàsiques del contracte incloent la identitat de l'adjudicatari, l'import d'adjudicació, juntament amb el desglossament corresponent de l'import sobre el IVA.

Desè.- Declarar el règim de recursos següent: **Recurs contenciós administratiu**, directament, sense previ recurs especial en matèria de contractació de caràcter potestatiu. S'haurà d'interposar en el termini de dos mesos a comptar des del dia següent a la recepció d'aquesta notificació davant els jutjats contenciós administratius de la província de Barcelona. No obstant això, es podrà interposar qualsevol altre recurs que es consideri adient dels recursos aplicables.

L'Alcalde

Jaume Riba Bayo

La Torre de Claramunt, a la data de signatura electrònica.

[.....]

L'acord que precedeix consta a l'esborrany de l'acta de la sessió expressada, certificant-se amb les reserves i salvetats que resultin de l'aprovació de l'acta corresponent, d'acord amb l'article 206 del Reglament d'organització, funcionament i règim jurídic dels ens locals (aprovat per Reial decret 2568/1986, de 28 de novembre).

I perquè consti, als efectes oportuns, expedeixo el present certificat per ordre de l'alcalde.

El Secretari-Interventor

La Torre de Claramunt, signat electrònicament per qui s'indica.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789

Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 a/e torre@diba.cat

Pàgina 3 de 3

DOCUMENT DECRET D'ALCALDIA/DECRET DE PRESIDENCIA (TD01-011): DEC. ALC. 2025 /813. DECRET ALCALDIA ADJUDICACIO DEFINITIVA, 21112025 (versió 2)	IDENTIFICADORS Núm.: 2025/813	
ALTRES DADES Codi per a validació: OQ7S2-1VD4P-ALTCN Data d'emissió: 25 de Novembre de 2025 a les 14:12:58 Pàgina 1 de 3	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Secretari Interventor Accidental Lluís de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Signat 24/11/2025 14:51 2.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Signat 25/11/2025 10:46	ESTAT SIGNAT 25/11/2025 10:46

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37643696 OQ7S2-1VD4P-ALTCN 0453C3EB7C211E0FA04F3B0B13F0B1D706D559F) 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=la-torre-de-claramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

DECRET D'ALCALDIA

Assumpte: Adjudicació definitiva de la licitació per a la contractació del servei de manteniment de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'aigua calenta sanitària (ACS) en les instal·lacions municipals de la torre de Claramunt

Expedient: 61/2024

Empresa: MH INDUSTRIAS, S.L.U amb CIF B64570567

1) ANTECEDENTS

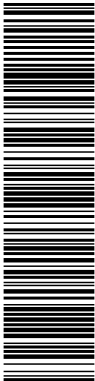
- En data 08/10/2025 la Junta de Govern Local en sessió ordinària núm. 41 Legislatura XII va aprovar l'inici de l'expedient de contractació i, en data 13/10/2025 es va publicar al perfil del contractant de l'Ajuntament de La Torre de Claramunt la licitació corresponent al servei de manteniment de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'aigua calenta sanitària (ACS) en les instal·lacions municipals de la torre de Claramunt mitjançant procediment obert simplificat via tramitació ordinària, amb un pressupost base de licitació de 15.960,28€ + 21% IVA = 19.311,94€ per als dos anys de contracte.
- En vista de que s'han fet varies consultes per part de les empreses licitadores al perfil del contractant i a l'Ajuntament directament durant el període de presentació d'ofertes rellevants per a la seva presentació, es va ampliar el termini de presentació d'ofertes i es va establir un dia de visita obligatòria a les instal·lacions tal i com estableix el Decret d'Alcaldia nº 719/2025 de data 28/10/2025 que consta a l'expedient i al perfil del contractant amb la finalitat de garantir la màxima concurrència empresarial i la igualtat d'oportunitats entre les empreses licitadores.
- Aquesta modificació es va fer pública al Perfil del Contractant en data 28/10/2025 mitjançant l'avís d'ampliació del termini de presentació d'ofertes i convocatòria de visita obligatòria a les instal·lacions municipals, donant així compliment a l'article 135.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.
- La visita va ser el dia 30/10/2025 i consten a l'expedient els justificants d'assistència emesos per l'Ajuntament on cinta la participació de les empreses a la visita. Un total de 3 empreses van participar en la visita, les quals presenten la seva corresponent oferta de licitació. Consta a l'expedient la corresponent acta de visita que també es publicarà al perfil del contractant junt amb la present acta.
- En l'acta de la visita, es fa constar que, tot i el retard de l'empresa Jumar Instal·ladors S.L., la seva compareixença es considera vàlidament efectuada, atès que el motiu va ser degudament justificat i que la visita es va realitzar amb normalitat i sense afectar la igualtat de condicions entre licitadors. La visita s'ha desenvolupat d'acord amb el que disposa l'apartat 18 del PCAP i el Decret d'Alcaldia núm. 2025/719, el qual estableix expressament el caràcter potestatiu de la visita i la seva finalitat merament informativa.
- En data 10/11/2025 la Mesa de Contractació es va constituir de forma correcta amb l'assistència de tots els seus membres i, va procedir a la obertura dels sobres i a la valoració de les ofertes presentades. En data 13/11/2025, la Mesa de Contractació va aixecar acta amb proposta d'adjudicació provisional de l'empresa **MH INDUSTRIAS, S.L.U amb CIF B64570567** a l'òrgan de contractació.
- En data 10/11/2025 es van fer els requeriments pertinents per a que l'empresa adjudicatària presentés la documentació corresponent en un termini de 7 dies hàbils a comptar des del dia següent a la corresponent notificació electrònica.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789

Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 a/e torre@diba.cat

Pàgina 1 de 3

DOCUMENT DECRET D'ALCALDIA/DECRET DE PRESIDENCIA (TD01-011): DEC_ALC_2025 /813_DECRET ALCALDIA ADJUDICACIO DEFINITIVA_21112025 (versió 2)	IDENTIFICADORS Núm.: 2025/813	
ALTRES DADES Codi per a validació: OQ7S2-1VD4P-ALTCN Data d'emissió: 25 de Novembre de 2025 a les 14:12:58 Pàgina 2 de 3	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Secretari Interventor Accidental Lluís de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Signat 24/11/2025 14:51 2.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Signat 25/11/2025 10:46	ESTAT SIGNAT 25/11/2025 10:46



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37643696 OQ7S2-1VD4P-ALTCN 0453C3EB7C211EDFA04F3B0B13F0B1D706D559F) 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=la-torre-de-claramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

7. Vist que l'empresa requerida ha entregat la documentació requerida a al Plec de Clàusules Administratives particulars en temps i forma en data 20/11/2025 amb número de registre E-2025-5323 i ha constituir correctament la garantia definitiva exigida.

2)FONAMENTS DE DRET

- Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic, pel que fa al procediment d'adjudicació
- Decret 179/1995 del Reglament d'Obres i Activitats i Serveis dels ens locals

3)ÒRGAN COMPETENT

L'Alcalde per a l'adjudicació i formalització del contracte de concessió.

4)RESOLUCIÓ

Per tot l'exposat anteriorment, **RESOLC:**

Primer.- Adjudicar definitivament la licitació a l'empresa **MH INDUSTRIAS, S.L.U amb CIF B64570567** per un import d'adjudicació de **15.641,07€ + 21% IVA (3.284,62€) = 18.925,69€ i amb una tarifa de preus de ma d'obra de 1.144,36€ + 21% IVA (240,32€) = 1.384,69€.**

Segon.- Publicar la present resolució al perfil del contractant de l'Ajuntament de La Torre de Claramunt a efectes de publicitat.

Tercer.- Notificar el present acord a les empreses interessades.

Quart.- Regim de recursos: Declarar el règim de recursos aplicable:

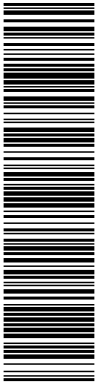
- a) Contra els actes de preparació i d'adjudicació adoptats per l'òrgan de contractació s'hi pot interposar o bé, el recurs potestatiu de reposició davant el mateix òrgan que va dictar l'acte, d'acord amb l'establert a la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; o bé, directament el recurs contenciós administratiu davant el jutjat Contenciós Administratiu de Barcelona en el termini de dos mesos, a comptar de l'endemà de la notificació o publicació de la resolució, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.
- b) Contra els actes d'exclusió d'empreses licitadores adoptats per la Mesa de Contractació, els quals no exhaureixen la via administrativa, s'hi pot interposar recurs d'alçada davant l'òrgan de contractació, en el termini d'un mes a comptar de l'endemà de la notificació de la resolució, de conformitat amb l'establert a l'article 121 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, i l'article 76 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya.
- c) Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, compliment i extinció, procedirà la interposició del recurs potestatiu de reposició davant el mateix òrgan que va dictar l'acte, d'acord amb el que estableixen la Llei 26/2010, de 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, o del recurs contenciós administratiu; o bé, directament el recurs contenciós administratiu davant el jutjat Contenciós de Barcelona, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.
- d) Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, llevat del cas en què les modificacions es trobin previstes en el plec i,

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789

Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 a/e torre@diba.cat

Pàgina 2 de 3

DOCUMENT DECRET D'ALCALDIA/DECRET DE PRESIDENCIA (TD01-011): DEC. ALC. 2025 /813. DECRET ALCALDIA ADJUDICACIO DEFINITIVA, 21112025 (versión 2)	IDENTIFICADORS Núm.: 2025/813
ALTRES DADES Codi per a validació: OQ7S2-1VD4P-ALTCN Data d'emissió: 25 de Novembre de 2025 a les 14:12:58 Pàgina 3 de 3	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Secretari Interventor Accidental Lluís de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Signat 24/11/2025 14:51 2.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Signat 25/11/2025 10:46 ESTAT SIGNAT 25/11/2025 10:46



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37643696 OQ7S2-1VD4P-ALTCN 0459C3EB7C211E0FA04F3B0B13F0B1D2706D559F) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Miljançant 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

acordar-ne la resolució i els seus efectes, s'hi pot interposar o bé, el recurs potestatiu de reposició davant el mateix òrgan que va dictar l'acte, d'acord amb l'establert a la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, de procediment administratiu; o bé, directament el recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Barcelona en el termini de dos mesos, a comptar de l'endemà de la notificació o publicació de la resolució, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

La Torre de Claramunt, a la data de la signatura electrònica

L'Alcalde

El/la Secretari/a – Interventor/a
Vist i Plau

ANNEX 2

Assumpte: Servei de manteniment de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'aigua calenta sanitària (ACS) en les instal·lacions municipals de la torre de Claramunt

Expedient: 61/2024

CRITERIS ECONOMICS I AUTOMÀTICS

Per les característiques del contracte, s'utilitzarà una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base d'adjudicar l'execució del servei en base a la millor relació qualitat preu. I en compliment dels articles 116.4.c), 145 i 159 de la LCSP, s'ha escollit una pluralitat de criteris d'adjudicació, ja que es considera que els licitadors poden millorar les prestacions que constitueixen l'objecte dels serveis objecte del contracte.

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa s'atendrà a la millor relació qualitat preu, i els criteris faran referència a aspectes que puguin ser valorats mitjançant xifres o percentatges obtinguts a través de l'aplicació de fórmules proporcionals. Per tant, la distribució dels criteris és la següent: **Criteris avaluable de manera automàtica: 100 %.**

CRITERIS AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT	PUNTUACIÓ MÀXIMA
CRITERIS ECONÒMICS	60 punts
1. Oferta econòmica	50 punts
2. Oferta tarifa de preus de mà d'obra	10 punts
CRITERIS QUALITATIU	40 punts
3. Acreditació manteniment calderes amb servei SAT oficial	15 punts
4. Experiència professional addicional del responsable tècnic.	10 punts
5. Compromís en reduir el temps de resposta per incidències urgents	6 punts
6. Estar en possessió de certificats de qualitat	3 punts
7. Compromís de vehicle amb baix impacte ambiental	3 punts
8. Adscripció de plataforma on-line per a control de l'execució del servei	3 punts
TOTAL	100 PUNTS

Els criteris avaluable de manera automàtica formaran part de la documentació que s'inclourà en el sobre 2 (Proposta econòmica i tècnica), i es valoraran fins a 100 punts.

La determinació de les puntuacions de cadascun dels criteris de valoració serà mitjançant fórmules matemàtiques.

1) Criteri 1: Oferta econòmica. Fins a 60 punts.

Es valorarà assignant la major puntuació possible, 60 punts, la proposta que ofereixi l'import més econòmic per a l'execució dels serveis, respecte el pressupost base màxim de licitació (15.960,28 € més IVA resultant un total de 19.311,94 €) d'acord amb el pressupost derivat del quadre de preus de les actuacions que serveix de base al present contracte. Es valorarà la puntuació P_v de cada proposta de forma proporcional, fins a dos decimals, mitjançant la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v és la puntuació de l'oferta a valorar

O_v és l'import de l'oferta que es valora, sense IVA

O_m és l'import de l'oferta més econòmica, sense IVA

IL és l'import de licitació, sense IVA

VP és el valor de ponderació, en el present cas s'assigna un valor igual a 1

P és la puntuació màxima del criteri, 60 punts

El preu proposat no podrà ser superior al pressupost base de licitació.

Pressupost base licitació Ajuntament	
Pressupost total (sense IVA)	15.960,28 €
Impost valor afegit IVA 21%	3.351,66 €
Pressupost base de licitació	19.311,94 €

Oferta Empresa licitadora	
Pressupost total (sense IVA)	15.641,07 €
Impost valor afegit IVA 21%	3.284,62 €
Pressupost base de licitació	18.925,69 €

Tal com estableix l'article 146.2 de la LCSP sobre la justificació de l'elecció de les fórmules escollides, s'aplica aquesta fórmula matemàtica perquè és lineal respecte la puntuació que s'atorga a les diferents ofertes. En aquest sentit, amb aquesta fórmula s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el preu més econòmic respecte el preu màxim de licitació, i la mínima puntuació a l'oferta que presenta el preu més alt. Tendeix a no valorar tant negativament com altres valoracions a aquelles ofertes que s'apropen al que és el preu de mercat de l'execució dels serveis, i alhora, les ofertes més econòmiques tenen necessàriament una major puntuació. D'aquesta manera la fórmula compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

La fórmula escollida és la mateixa fórmula que es proposa per puntuar les ofertes econòmiques en la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, de la Direcció General de Contractació Pública, en licitacions de contractes de l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

Segons l'esmentada Directriu 1/2020, el valor de ponderació VP pot prendre valors enters o decimals entre 1 i 4. En el present cas, es considera assignar el valor de ponderació ordinari igual a 1.

Es justifica la consideració del present criteri quantitatiu, motivada per l'objectiu d'aconseguir la major i millor eficiència en la utilització dels fons públics, pel que es valora que les propostes de les licitadores permetin obtenir al millor preu l'execució dels treballs i actuacions necessàries de prevenció i control objecte del present contracte, en les condicions establertes al PPTP, més aquelles que hagi ofert la pròpia licitadora.

2) Criteri 2: Oferta tarifa de preus de ma d'obra. Fins a 10 punts.

Es valorarà assignant la major puntuació possible, 10 punts, la proposta que ofereixi la major baixa per a l'execució dels preus horaris de ma d'obra i despeses associades. L'import de la oferta es calcula en base a una previsió de possibles actuacions durant el període de vigència del contracte. Es mostra a continuació els valors estimats per determinar el valor de referència que servirà pel càlcul de la puntuació.

TARIFA MA D'OBRA	Preu base (€/un amid)	U	Preu actuació tipus	Costos directes	Despeses Generals 13%	Benefici Industrial 6%	Preu unitari ofert (IVA Exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)	IVA 21%	Preu ofert total IVA INCLÒS
MO .1 Hora Enginyer (Grup 1)	46,70 €	2h	93,40 €	93,40 €	12,14 €	5,60 €	55,57€/h	111,15 €	23,34 €	23,34 €
MO .2 Hora Oficial 1a (Grup 5)	31,76 €	20 h	635,20 €	635,20 €	82,58 €	38,11 €	37,79€/h	755,89 €	158,74 €	158,74 €
MO .3 Hora Oficial 2a (Grup 6)	27,46 €	10 h	274,60 €	274,60 €	35,70 €	16,48 €	32,68€/h	326,77 €	68,62 €	68,62 €
			1.003,20 €	1.003,20 €	130,42 €	60,19 €		1.193,77 €	250,70 €	1.444,46 €

L'import base màxim de licitació per aquest criteri s'estableix doncs en 1.193,77 € més IVA, resultant en 1.444,46 € el preu proposat pel licitador no podrà ser superior.

TARIFA MA D'OBRA	Preu base (€/un amid)	U	Preu actuació tipus	Costos directes	Despeses Generals 13%	Benefici Industrial 6%	Preu unitari ofert (IVA Exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)	IVA 21%	Preu ofert total IVA INCLÒS
MO .1 Hora Enginyer (Grup 1)	35,03 €	2 h	70,06 €	70,06 €	9,11 €	4,20 €	41,68 €	83,36 €	17,51 €	100,87 €
MO .2 Hora Oficial 1a (Grup 5)	31,12 €	20 h	622,40 €	622,40 €	90,91 €	37,34 €	37,04 €	740,80 €	155,7 €	896,37 €
MO .3 Hora Oficial 2a (Grup 6)	26,91 €	10 h	269,10 €	269,10 €	34,98 €	16,15 €	32,02 €	320,20 €	67,24 €	387,44 €
			961,56 €	961,56 €	125,00 €	57,69 €		1.144,36 €		1.384,68 €

Es valorarà la puntuació P_v de cada proposta de forma proporcional, fins a dos decimals, mitjançant la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v és la puntuació de l'oferta a valorar

O_v és l'import de l'oferta que es valora, sense IVA

O_m és l'import de l'oferta més econòmica, sense IVA

IL és l'import de licitació, sense IVA

VP és el valor de ponderació, en el present cas s'assigna un valor igual a 1

P és la puntuació màxima del criteri, 10 punts

Tal com estableix l'article 146.2 de la LCSP sobre la justificació de l'elecció de les fórmules escollides, s'aplica aquesta fórmula matemàtica perquè és lineal respecte la puntuació que s'atorga a les diferents ofertes. En aquest sentit, amb aquesta fórmula s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el preu més econòmic respecte el preu màxim de licitació, i la mínima puntuació a l'oferta que presenta el preu més alt. Tendeix a no valorar tant negativament com altres valoracions a aquelles ofertes que s'apropen al que és el preu de mercat de l'execució dels serveis, i alhora, les ofertes més econòmiques tenen necessàriament una major puntuació. D'aquesta manera la fórmula compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

La fórmula escollida és la mateixa fórmula que es proposa per puntuar les ofertes econòmiques en la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, de la Direcció General de Contractació Pública, en licitacions de contractes de l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

Segons l'esmentada Directriu 1/2020, el valor de ponderació VP pot prendre valors enters o decimals entre 1 i 4. En el present cas, es considera assignar el valor de ponderació ordinari igual a 1. Es justifica la consideració del present criteri quantitatiu, motivada per l'objectiu

d'aconseguir la major i millor eficiència en la utilització dels fons públics, pel que es valora que les propostes de les licitadores permetin obtenir al millor preu l'execució dels treballs i actuacions necessàries de prevenció i control objecte del present contracte, en les condicions establertes al PPTP, més aquelles que hagi ofert la pròpia licitadora.

3) Criteri 3: Acreditació manteniment calderes amb servei SAT oficial. Fins a 15 punts.

Es valorarà que l'empresa adjudicatària realitzi el manteniment amb SAT oficial dels fabricants de les calderes que actualment formen part dels edificis i equipaments municipals de la Torre de Claramunt. I que venen definits en el llistat d'instal·lacions i equips a revisar en l'annex I del plec tècnic de la present licitació. Per aquest inventari inicial, que l'adjudicatària haurà d'actualitzar en l'inici del servei, es contemplen 5 fabricants. Per això, es puntuarà en base a la següent valoració:

- 15,00 punts per acreditar manteniment SAT oficial dels 5 fabricants de calderes actuals.
- 12,00 punts per acreditar manteniment SAT oficial dels 4 fabricants de calderes actuals.
- 9,00 punts per acreditar manteniment SAT oficial de 3 fabricants de calderes actuals.
- 6,00 punts per acreditar manteniment SAT oficial ó de 2 fabricants de calderes actuals.
- 3,00 punts per acreditar manteniment SAT oficial d'un fabricant de calderes actuals.
- 0,00 punts si no s'acredita cap homologació de fabricant de caldera actual.

Aquesta realització de manteniment per part del SAT oficial del fabricant de les calderes no suposarà cap cost addicional per l'Ajuntament i l'acreditació es realitzarà mitjançant algun dels mitjans següents:

- Certificat acreditatiu de l'empresa licitadora com a SAT oficial del fabricant de la caldera corresponent, expedit per l'empresa fabricant, on hi consti que l'empresa licitadora està homologada per a realitzar les pertinents revisions i instal·lacions dels seus productes.
- Carta de compromís de la licitadora on es comprometi a la subcontractació dels serveis de manteniment de la caldera amb una empresa SAT oficial. En aquest cas, la carta haurà de fer constar, en tot cas, el nom de l'empresa que realitzarà el servei i incloure el compromís a formalitzar el contracte corresponent, i haurà d'anar necessàriament acompanyada del certificat expedit pel fabricant que acrediti que l'empresa subcontractada té la condició de SAT oficial homologat.

DESCRIPCIÓ	PUNTS	MARCAR X OPCIO ESCOLLIDA
Acreditar manteniment SAT oficial dels 5 fabricants de calderes actuals.	15	
Acreditar manteniment SAT oficial dels 4 fabricants de calderes actuals.	12	
Acreditar manteniment SAT oficial de 3 fabricants de calderes actuals	9	
Acreditar manteniment SAT oficial d'un fabricant de calderes actuals	6	X
Acreditar manteniment SAT oficial d'un fabricant de calderes actuals	3	

NO acreditar cap homologació de fabricant de caldera actual	0	
---	---	--

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, es justifica l'elecció d'una banda de valors en la valoració de cada millora, perquè així s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el compromís més valuós d'acord amb l'objecte del contracte, i s'atorga de forma proporcional puntuacions menors a les ofertes que presenten un compromís menor, que es valora però que és menys valuós, o cap puntuació a les ofertes que no s'hi comprometen. D'aquesta manera, en cada cas la banda de valors proposada compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

En aquest cas, es justifica la consideració del present criteri perquè suposa una millor qualitat tècnica i dona com a resultat final la prestació d'un millor servei. Per tant, té relació directa amb l'objecte del contracte i l'elecció també es justifica atès als apartats 145.2 i 145.5 de la LCSP.

4) Criteri 4: Experiència professional adicional del responsable tècnic. Fins a 10 punts.

Es valorarà una major experiència adicional professional de la persona proposada per a les funcions de responsable tècnic del servei, a més de l'experiència ja necessària requerida en la solvència tècnica i professional de la present licitació. S'obtindran un màxim de 10,00 punts, sense cost adicional per l'Ajuntament de la Torre de Claramunt i en base a la següent valoració:

- 10,00 punts per acreditar una experiència de 11 anys o més com a responsable tècnic.
- 7,50 punts per acreditar una experiència de 9 anys com a responsable tècnic.
- 5,00 punts per acreditar una experiència de 7 anys com a responsable tècnic.
- 2,50 punts per acreditar una experiència de 5 anys com a responsable tècnic.
- 0,00 punts si no s'acredita experiència adicional del responsable tècnic.

Caldrà acreditar aquesta experiència adicional en tasques similars de coordinació i responsabilitat tècnica en aquest sector i tipus de serveis de manteniment de climatització, calefacció i producció d'ACS amb la presentació del currículum vitae i la vida laboral.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, es justifica l'elecció d'una banda de valors en la valoració de cada millora, perquè així s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta el compromís més valuós d'acord amb l'objecte del contracte, i s'atorga de forma proporcional puntuacions menors a les ofertes que presenten un compromís menor, que es valora però que és menys valuós, o cap puntuació a les ofertes que no s'hi comprometen. D'aquesta manera, en cada cas la banda de valors proposada compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no és arbitrària.

Es justifica la consideració del present criteri en el coneixement i les habilitats adquirides amb l'execució de serveis similars, que permeten oferir una major eficiència i qualitat en l'organització dels treballs. Per aquest motiu es creu que l'experiència de la persona proposada com a responsable tècnic pot afectar de manera significativa en la millor execució del contracte, en considerar-se un lloc de treball tècnic, qualificat i de caràcter intel·lectual. Aquesta condició s'haurà de mantenir durant tota la vigència del contracte.

DESCRIPCIÓ	PUNTS	MARCAR X OPCIÓ ESCOLLIDA
Acreditar experiència de 11 anys o més com a responsable tècnic	11	X
Acreditar experiència de 9 anys com a responsable tècnic	7,5	
Acreditar experiència de 7 anys com a responsable tècnic	5	
Acreditar experiència de 5 anys com a responsable tècnic	2,5	
NO acreditar experiència addicional del responsable tècnic	0	

5) Criteri 5: Compromís en reduir el temps de resposta per incidències urgents. Fins a 6 punts.

Es valorarà la millora en els temps de resposta per atenció a les incidències de tipus urgent (establert al punt 5.6 del PPTP en 24 h) personant-se a les instal·lacions afectades des del moment que rep l'avís per part de la responsable del contracte. La valoració es realitzarà de la següent manera:

- 6,00 punts pel compromís de respondre en un màxim de 8 hores.
- 3,00 punts pel compromís de respondre en un màxim en 16 hores.
- 0,00 punts si no s'assumeix el compromís de millorar el temps de resposta.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la justificació de l'elecció de la banda de valors és la mateixa que l'exposada en els criteris automàtics anteriors, en utilitzar la mateixa metodologia de puntuació per tractar-se d'un criteri qualitatiu del contracte. Es justifica la consideració del present criteri perquè suposa una millor qualitat tècnica i dona com a resultat final un millor servei. Per tant, té relació directa amb l'objecte del contracte i la seva elecció també es justifica atès als apartats 145.2 i 145.5 de la LCSP i sense cap cost addicional per l'Ajuntament de la Torre de Claramunt.

El proposat com adjudicatari, en cas d'haver assumit una millora en el temps de resposta, el formalitzarà amb una declaració de compromís que haurà d'adjuntar en el sobre corresponent (de proposta econòmica i tècnica). L'incompliment d'aquest compromís comportarà l'aplicació de penalitats contemplades en el PCAP.

DESCRIPCIÓ	PUNTS	MARCAR X OPCIÓ ESCOLLIDA
Compromís de respondre en un màxim de 8 hores	6	X
Compromís de respondre en un màxim en 16 hores	3	
No s'assumeix el compromís de millorar el temps de resposta	0	

6) Criteri 6: Estar en possessió de certificats de qualitat. Fins a 3 punts.

Es valorarà que els licitadors estiguin en possessió de determinats certificats de qualitat que proven i demostren una experiència valuosa i tècnica per dur a terme el servei que és objecte del present contracte. Sense cost addicional per l'Ajuntament, es consideren els següents certificats:

ISO 14001 – Certificació en gestió ambiental	1,5 punts
ISO 9001 – Certificació en gestió de la qualitat	1,5 punt

L'acreditació es realitzarà mitjançant la presentació dels certificats acreditatius corresponents en vigor i expedits per l'autoritat competent.

Com el criteri anterior, es justifica la consideració d'aquest perquè suposa una millor qualitat tècnica i, conseqüentment, dona com a resultat final un millor servei. Per tant, té relació directa amb l'objecte del contracte i la seva elecció també es justifica atès els apartats 145.2 i 145.5 de la LCSP.

7) Criteri 7: Compromís de vehicle amb baix impacte ambiental. Fins a 3 punts.

Es valorarà que els licitadors es comprometin a adscriure a l'execució del contracte un vehicle amb baix impacte ambiental, fins a un màxim de 3 punts, sense cost addicional per l'Ajuntament, en base a la següent ponderació:

- 3,00 punts per adscriure un vehicle zero emissions (etiqueta blava)
- 1,50 punts per adscriure un vehicle ECO (etiqueta verda i blava)
- 0,00 punts si no s'ofereix cap vehicle de zero emissions o ECO.

Adscriure un vehicle zero emissions etiqueta blava	3 punts
Adscriure un vehicle ECO etiqueta verda i blava	1,5 punts
No s'ofereix cap vehicle de zero emissions o ECO	0 punts

L'ús d'un vehicle amb classificació ambiental assegura un menor impacte contaminant durant l'execució del servei, i més tenint en compte que es desenvolupa en múltiples edificis i equipaments del terme municipal de La Torre de Claramunt. Una circumstància que, òbviament, obligarà a realitzar múltiples desplaçaments.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la justificació de l'elecció de la banda de valors és la mateixa que l'exposada en el criteri anterior, en utilitzar la mateixa metodologia de puntuació per tractar-se d'un criteri qualitatiu del contracte. Es justifica aquest criteri per l'interès en fomentar i potenciar l'ús de mitjans sostenibles amb menor impacte ambiental.

8) Criteri 8: Adscripció de plataforma on-line per a control de l'execució del servei. Fins a 3 punts.

Per al control del servei de manteniment, es valorarà que l'empresa disposi d'aplicacions o serveis consultables online per a la gestió dels registres dels manteniments realitzats pel personal que realitzi les tasques de manteniment, així com pel registre de l'atenció d'incidències. Uns registres que hauran de ser completats pel personal de l'adjudicatària, i que podran ser consultats pel personal de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt, permetent el control de la periodicitat i l'execució de les diferents tasques del contracte, així com el control de l'atenció de les incidències, incloent tots els termes contractuals i en especial els referents als informes obligatoris del servei. I es puntuarà en base a la següent ponderació:

- 3,00 punts per adscriure un sistema digital on es puguin registrar els manteniments i incidències (on-line) en un període inferior a 3 mesos
- 0,00 punts si no s'ofereix cap sistema digital on es puguin registrar els manteniments i incidències (on-line)

Adscriure un sistema digital on es pugin registrar els manteniments i incidències online per a un període inferior a 3 mesos	3 punts
No s'ofereix cap sistema digital on es pugin registrar els manteniments i incidències online	0 punts

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la justificació de l'elecció de la banda de valors és la mateixa que l'exposada en criteris anteriors, en utilitzar la mateixa metodologia de puntuació per tractar-se d'un criteri qualitatiu del contracte. I es justifica la consideració del criteri perquè suposa una millora tècnica i dona com a resultat final un millor servei, ja que aporta informació més detallada i actualitzada.

El licitador, en cas d'haver assumit aquesta adscripció suplementària d'instruments, ho formalitzarà amb una declaració de compromís amb indicació del software associat al mateix, garantint que dona cobertura a les condicions contractuals en quant a les seves capacitats, data límit d'implantació (no superior a 3 mesos) i que s'utilitzarà durant tota la durada del servei. Per a la presentació de l'oferta dels criteris avaluable de manera automàtica, les empreses licitadores hauran d'adjuntar el següent quadre:

OFERTA DE L'EMPRESA LICITADORA				
Criteri 1: Oferta econòmica				
Pressupost màxim licitació (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus IVA	Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
15.960,28 €	15.641,07 €	21 %	3.284,62 €	18.925,69 €
Criteri 2: Oferta Tarifa de preus de ma d'obra				
Pressupost màxim licitació (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus IVA	Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
1.193,77 €	1.144,36 €	21 %	240,32 €	1.384,68 €
Certificació de l'acreditació com a SAT oficial de les calderes actuals		☐ acreditació dels 5 fabricants de calderes actuals ☐ acreditació dels 4 fabricants de calderes actuals ☐ acreditació de 3 fabricants de calderes actuals ☒ acreditació de 2 fabricants de calderes actuals ☐ acreditació d'un fabricant de calderes actuals ☐ sense acreditació de fabricants de calderes actuals		
Experiència professional addicional del responsable tècnic del servei		☒ 11 anys o més d'experiència addicional ☐ 9 anys d'experiència addicional ☐ 7 anys d'experiència addicional ☐ 5 anys d'experiència addicional ☐ sense experiència addicional		

Reducció del temps de resposta urgent	☒ Temps de resposta màxim de 8 hores ☐ Temps de resposta màxim de 16 hores ☐ sense reducció del temps de resposta
Certificats de qualitat	☒ ISO 14001 – gestió ambiental ☒ ISO 9001 – gestió de qualitat
Vehicle baix impacte ambiental	☒ adscripció 1 vehicle ZERO emissions ☐ adscripció 1 vehicle ECO ☐ sense adscripció vehicle baix impacte ambiental
Adscripció de plataforma on-line pel control de l'execució del servei	☒ adscripció plataforma on-line control execució ☐ sense adscripció plataforma on-line

En Cerdanyola del Vallès a 07 de novembre de 2025

MARTIN
HIDALGO
DANIEL -
46647284H

Firmado digitalmente
por MARTIN
HIDALGO DANIEL -
46647284H
Fecha: 2025.11.07
12:43:44 +01'00'

DANIEL MARTIN HIDALGO

MH INDUSTRIAS, S.L.U. CIF NUM. B-64570567

Criteri 1: Oferta econòmica

Pressupost màxim licitació (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus IVA	Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
15.960,28 €	15.641,07 €	21 %	3.284,62 €	18.925,69 €

Criteri 2: Oferta Tarifa de preus de ma d'obra

Pressupost màxim licitació (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)	Tipus IVA	Import IVA	Total preu ofert (IVA inclòs)
1.193,77 €	1.144,36 €	21 %	240,32 €	1.384,68 €

Certificació de l'acreditació com a SAT oficial de les calderes actuals

- ☐ acreditació dels 5 fabricants de calderes actuals
- ☐ acreditació dels 4 fabricants de calderes actuals
- ☐ acreditació de 3 fabricants de calderes actuals
- ☒ acreditació de 2 fabricants de calderes actuals
- ☐ acreditació d'un fabricant de calderes actuals
- ☐ sense acreditació de fabricants de calderes actuals

Experiència professional addicional del responsable tècnic del servei

- ☒ 11 anys o més d'experiència addicional
- ☐ 9 anys d'experiència addicional
- ☐ 7 anys d'experiència addicional
- ☐ 5 anys d'experiència addicional
- ☐ sense experiència addicional

Reducció del temps de resposta urgent

- ☒ Temps de resposta màxim de 8 hores
- ☐ Temps de resposta màxim de 16 hores
- ☐ sense reducció del temps de resposta

Certificats de qualitat

- ☒ ISO 14001 – gestió ambiental
- ☒ ISO 9001 – gestió de qualitat

Vehicle baix impacte ambiental

- ☒ adscripció 1 vehicle ZERO emissions
- ☐ adscripció 1 vehicle ECO
- ☐ sense adscripció vehicle baix impacte ambiental

Adscripció de plataforma on-line pel control de l'execució del servei

- ☒ adscripció plataforma on-line control execució
- ☐ sense adscripció plataforma on-line

MARTIN
HIDALGO
DANIEL -
46647284H

Firmado
digitalmente por
MARTIN HIDALGO
DANIEL - 46647284H
Fecha: 2025.11.07
12:42:38 +01'00'



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

David Alburquerque Sánchez, Secretari-Interventor de l'Ajuntament de La Torre de Claramunt (Anoia),

CERTIFICO:

Que la Junta de Govern local de l'Ajuntament de La Torre de Claramunt en **sessió ordinària núm. 41 Legislatura XII del 08/10/2025 (Exp. 1943/2025)** va aprovar amb la majoria legal requerida l'acord que transcriu a continuació:

Assumpte: Aprovació expedient contractació del servei de manteniment de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'aigua calenta sanitària (ACS) en les instal·lacions municipals de la torre de Claramunt

Expedient: 61/2025

I. ANTECEDENTS

Vist l'informe de necessitat signat en el que es proposa la no divisió en lots del contracte i es justifica la insuficiència de mitjans atès que aquest servei no es pot prestar en condicions idònies amb personal propi atès que no es disposa de personal especialitzat tècnicament.

Vist que han estat redactats la memòria justificativa (indicat en l'informe de necessitat), el plec de clàusules administratives i el de prescripcions tècniques per a la contractació dels serveis indicats.

Vist que a l'expedient consta l'informe favorable de secretària – intervenció.

El contracte que es pretén adjudicar obeeix a les característiques següents:

SERVEIS DE MANTENIMENT DE LES INTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ, CALEFACCIÓ I PRODUCCIÓ D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)		
Procediment: Obert simplificat (Art. 159.6 LCSP)	Pressupost base de licitació: 15.960,28€	Durada contracte: Durada inicial: 2 anys amb possibilitat de 2 pròrrogues d'1 any cadascuna (2+1+1).
Tramitació: Ordinària	Impostos: 3.351,66€ (IVA 21%)	
Tipus de contracte: Serveis (Art. 17 LCSP)	Total amb IVA: 19.311,94€	Data prevista inici execució: Novembre 2025
Classificació CPV: 50700000-2 50531100-7 45331000-6	Valor Estimat del Contracte: (inclosa 20% modificacions i la possible pròrroga) 35.112,62€	Data prevista fi execució: Octubre 2027

II. CONSIDERACIONS JURÍDIQUES/ NORMATIVA APLICABLE

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP).
- Reial Decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic (en endavant RD 817/2009).
- Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques aprovat pel Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmenables anteriorment (d'ara endavant RGLCAP).
- Altres normes aplicables als contractes del sector públic en l'àmbit de Catalunya i per la seva normativa sectorial.
- L'article 116 de la LCSP, estableix que amb caràcter previ a la licitació d'un contracte s'ha d'iniciar expedient de contractació on es justificarà la necessitat del contracte a celebrar.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789

Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 a/e torre@diba.cat



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

III. ÒRGAN COMPETENT

D'acord amb el Decret d'Alcaldia núm. 2025/575 de data 29/08/2025 l'inici de l'expedient de contractació i la seva finalització seran competència de la Junta de Govern Local, a excepció de les despeses menors, els contractes menors i totes aquelles licitacions realitzades via procediments oberts simplificats abreujats de l'art. 159.I LCSP que seran competència d'Alcaldia. Per tant, en aquest cas, l'òrgan de contractació és la Junta de Govern Local.

IV. PROPOSTA D'ACORD

Per tot l'exposat, **PROPOSO** a la Junta de Govern Local, l'adopció dels següents **ACORDS**:

Primer.- Aprovar l'obertura del procediment d'adjudicació de contractació dels serveis de manteniment de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'aigua calenta sanitària (ACS) en les instal·lacions municipals de la torre de Claramunt mitjançant procediment obert simplificat.

Segon.- Prendre el compromís de dotar el crèdit necessari a les aplicacions pressupostàries oportunes per complir amb els compromisos econòmics derivats d'aquests contracte objecte de tramitació anticipada. Pel que fa a l'existència de crèdit, les partides pressupostàries són les següents:

Pro.	Eco.	Descripció
P920	E227.99.01	Oficines Ajuntament
P133	E227.99.03	Local agents municipals
P312	E227.99.01	Consultori mèdic
P323	E227.99.02	Equipaments educatius
P337	E227.99.03	Centres Cívics i culturals
P342	E227.99.01	Equipaments esportius

D'acord amb l'anterior, **el pressupost base de licitació és de 15.960,28€ + 21% IVA (3.351,66€) = 19.311,94€.- IVA 21% inclòs.**

TOTAL COSTOS	
Pressupost total (sense IVA)	15.960,28 €
Impost valor afegit IVA 21%	3.351,66 €
Pressupost base de licitació	19.311,94 €

Als efectes d'establir el valor màxim estimat del contracte (VMEC) i d'acord a l'establert a l'article 101 de la LSCP. Així doncs, el valor màxim estimat del contracte (VMEC) inclou la pròrroga i la modificació màxima del 20%. El VEC total seria de **35.112,62€.**

VEC	IVA EXCLÒS
1r i 2on any (contracte)	15.960,28 €
3r any (pròrroga 1)	7.980,14 €
4t any (pròrroga 2)	7.980,14 €
Modificacions (20%)	3.192,06 €
Valor estimat contracte VEC	35.112,62 €

Tercer.- Aprovar el Plec de clàusules administratives particulars (PCAP) i de Plec de prescripcions tècniques (PPT) que ha de regir la contractació per a l'atorgament del servei indicat.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789

Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 a/e torre@diba.cat

DOCUMENT CERTIFICAT JUNTA DE GOVERN (TD11-019): CERT_JGL_61.2024 Certificat APROVACIÓ JGL EXPEDIENT LICITACIÓ MANTENIMENT CLIMATITZADORS_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GVOIY-DRBSH-19FHR Data d'emissió: 13 de Octubre de 2025 a les 9:50:38 Pàgina 3 de 3	SIGNATURES 1.- Secretari/a-Interventor/a de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 09/10/2025 14:32	ESTAT SIGNAT 09/10/2025 14:32



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36759469 GVOIY-DRBSH-19FHR-5C0D0B8AD0815B1187ECA54FC52C148978E2C00) 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=la-torre-de-claramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Quart.- Convocar la licitació i publicar en Perfil del Contractant de l'Ajuntament. Publicant la documentació integrant de l'expedient obligatòria en el Perfil segons indica la normativa.

Cinquè.- Designar com a custodis dos membres de la Mesa de contractació essent necessari un mínim de dos custodis per a l'obertura de les proposicions.

- **Custodi 1:** El secretari – Interventor municipal, el Sr. David Alburquerque Sánchez
- **Custodi 2:** L'administrativa en contractació, la Sra. Silvia Poch Vilchez

Sisè.- Designar els membres de la Mesa de contractació que seran els següents, els quals podran delegar en un altre membre de la corporació o funcionari de la Corporació:

- **President:** El Secretari – Interventor Corporació, el Sr. David Alburquerque Sánchez i com a substituta, la Sra. M Teresa Casaus
- **Vocal 1:** El tècnic en territori, el Sr. Lluís Colau Asensio i com a substituta, la Sra. Begoña Mediavila
- **Vocal 2:** L'arquitecte municipal, el Sr. Santiago Broch i com a substitut, el Sr. Daniel Bello.
- **Secretària mesa:** Silvia Poch Vilchez i com a substituta, la Sra. Marta Bustos.
- És podrà tenir en compte la opinió de l'enginyer municipal, el Sr. Jaume Claramunt i Baliellas per a donar suport a la Mesa de Contractació per qüestions tècniques.

Setè.- Acceptar la proposta d'adjudicació que faci la Mesa de contractació.

Vuitè.- Delegar en l'Alcalde la competència per adjudicar definitivament i formalitzar el contracte, d'acord amb la proposta de la Mesa de contractació.

Novè.- Comunicar al Registre de Contractes del Sector Públic les dades bàsiques del contracte incloent la identitat de l'adjudicatari, l'import d'adjudicació, juntament amb el desglossament corresponent de l'import sobre el IVA.

Desè.- Declarar el règim de recursos següent: **Recurs contenciós administratiu**, directament, sense previ recurs especial en matèria de contractació de caràcter potestatiu. S'haurà d'interposar en el termini de dos mesos a comptar des del dia següent a la recepció d'aquesta notificació davant els jutjats contenciós administratius de la província de Barcelona. No obstant això, es podrà interposar qualsevol altre recurs que es consideri adient dels recursos aplicables.

L'Alcalde

Jaume Riba Bayo

La Torre de Claramunt, a la data de signatura electrònica.

[.....]

L'acord que precedeix consta a l'esborrany de l'acta de la sessió expressada, certificant-se amb les reserves i salvetats que resultin de l'aprovació de l'acta corresponent, d'acord amb l'article 206 del Reglament d'organització, funcionament i règim jurídic dels ens locals (aprovat per Reial decret 2568/1986, de 28 de novembre).

I perquè consti, als efectes oportuns, expedeixo el present certificat per ordre de l'alcalde.

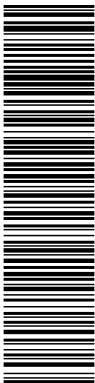
El Secretari-Interventor

La Torre de Claramunt, signat electrònicament per qui s'indica.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789

Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 a/e torre@diba.cat

Pàgina 3 de 3



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404966 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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://sede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

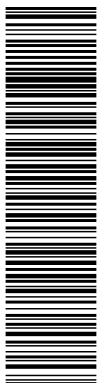
Assumpte: Plec de Prescripcions Tècniques per a la contractació del servei de manteniment de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'aigua calenta sanitària (ACS) en les instal·lacions municipals de la torre de Claramunt

Expedient: 61/2024

ÍNDEX

1.	Objecte, característiques i prestacions del contracte.....	2
2.	Abast del contracte	2
3.	Àmbit territorial.....	3
4.	Àmbit temporal.....	4
5.	Àmbit funcional	5
6.	Normativa d'aplicació	6
	A. NORMATIVA GENÈRICA.....	7
	B. NORMATIVA ESPECÍFICA.....	7
7.	Organització general del contracte	8
	A. Organització general.....	8
	B. Inexistència de relació laboral	11
	C. Documentació, imatge i difusió del servei.....	11
	D. Finalització del contracte i traspàs.....	12
8.	Execució del contracte	12
	A. GENERALITATS	12
	B. PLA DE MANTENIMENT	14
	C. INFORMES.....	14
	D. INSPECCIONS PERIÒDIQUES DELS ÒRGANS COMPETENTNS A L'ADMINISTRACIÓ	15
	E. MANTENIMENT PREVENTIU I NORMATIU DELS SISTEMES DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ	16
	F. MANTENIMENT PREVENTIU I NORMATIU DELS SISTEMES DE CALEFACCIÓ I ACS.....	17
	G. MANTENIMENT CORRECTIU I ATENCIÓ A INCIDÈNCIES.....	19
	H. Despesa màxima i justificació de la contractació.....	21
	I. Altres aspectes a tenir en compte	22
9.	Requisits específics del contracte	22
	A. Mitjans personals	22
	B. Mitjans tècnics.....	24
	C. Sostenibilitat	25
	D. Obligacions i drets de la contractista.....	26
	E. Deures i potestats de l'Ajuntament	30
10.	Seguiment del servei.....	31
	A. Responsable municipal del contracte.....	31
	B. Responsable tècnica de la contractista.....	32
	C. Seguiment i avaluació del servei.....	33
	D. Informes del servei.....	35
11.	Autoria dels treballs	36
	ANNEX 1: Informació de les instal·lacions i detall de les actuacions a realitzar.....	38
	ANNEX 2: Preus unitaris.....	41

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 2 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49
	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

El motiu de la present memòria és donar compliment a allò que preveuen els articles 28 i 116.1 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP) relatius a la necessitat i idoneïtat del contracte i eficiència en la contractació i de l'expedient de contractació per la seva iniciació i contingut.

1. Objecte, característiques i prestacions del contracte

L'objecte d'aquesta licitació consisteix a contractar el servei de manteniment preventiu i normatiu de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'ACS en diferents edificis i equipaments municipals que depenen de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt.

L'objectiu del contracte és definir i regular les condicions per a la prestació del mencionat servei en el edificis i equipaments que depenen de l'Ajuntament, d'acord a les exigències establertes per les normatives d'aplicació vigents. I a partir d'aquestes, s'estableixen els principals objectius següents:

- Mantenir en perfecte estat de funcionament i conservació les instal·lacions
- Efectuar les revisions de les instal·lacions segons la vigent normativa d'aplicació.
- Garantir les condicions de seguretat industrial dels equipaments
- Reduir i solucionar les incidències i deficiències que puguin sorgir, efectuant les actuacions correctives quan sigui necessari, amb el mínim temps possible.
- Actualitzar i mantenir l'inventari existent i la documentació tècnica de les instal·lacions.
- Adaptar el servei a les necessitats reals, redistribuint els recursos si s'escau
- Informar dels requisits per adequar les instal·lacions a la vigent normativa d'aplicació.

L'adjudicatària estarà obligada a executar les tasques del servei objecte del contracte d'acord amb l'establert en el present plec de prescripcions tècniques particulars (PPTP), en el plec de clàusules administratives particulars (PCAP), més les propostes que hagi presentat en la seva oferta, sempre d'acord amb la vigent Llei de contractes de sector públic (LCSP) i la normativa que sigui d'aplicació.

La contractista haurà d'executar les prestacions segons s'assenyala en el present plec, on es relacionen les tasques a realitzar, les seves freqüències, les condicions i terminis, el seguiment i avaluació, i les especificacions dels mitjans humans i tècnics que s'hauran d'utilitzar.

Les responsabilitats, funcions i tasques mínimes definides en el present plec no s'han de considerar en cap cas limitatives, sinó que s'hauran de complementar amb els aspectes desenvolupats pels bons usos i costums de l'exercici de la professió, i les corresponents normatives aplicables.

El present plec té caràcter contractual i serà signat en prova de conformitat per l'empresa adjudicatària, juntament amb altres documents, en l'acte de formalització del contracte.

2. Abast del contracte

L'abast del contracte inclou el servei de manteniment preventiu de les instal·lacions de les instal·lacions de climatització, calefacció i producció d'ACS en diferents edificis i equipaments municipals que depenen de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt, amb les verificacions i les inspeccions reglamentàries de cada instal·lació, la realització d'informes tècnics i certificats, la revisió i actualització de l'inventari dels elements de les instal·lacions, l'atenció i gestió de les incidències i les tasques d'assessorament necessàries pel compliment de la normativa d'aplicació.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 3 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13829EC0104F432FAB9A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

A continuació s'identifiquen els grups d'instal·lacions sobre els que duren a terme els serveis de manteniment **preventiu** i normatiu:

- Sistemes de climatització i ventilació
- Sistemes de calefacció i producció d'ACS

Qualsevol edifici, espai o nou element que pugui passar a formar part de les instal·lacions i espais municipals objecte del contracte en els edificis i equipaments municipals o en l'espai públic durant el seu període de vigència, a més d'edificis de titularitat privada on l'Ajuntament desenvolupi o presti serveis públics, es podran incloure en el servei, previ informe del seu estat per part de la contractista.

De la mateixa manera, es disminuirà el servei quan algun dels elements, espais, edificis o equipaments, o alguna de les seves parts, causin baixa, ja sigui de forma provisional o de forma definitiva.

No s'inclouen les instal·lacions en què el seu manteniment sigui responsabilitat de les concessionàries d'edificis municipals quan en els seus contractes així s'especifiqui, les instal·lacions que siguin responsabilitat d'altres organismes, ni les que siguin de titularitat privada.

NOTA IMPORTANT: L'adjudicatària restarà obligada a atendre i gestionar les incidències derivades d'averies, segons requeriment de l'Ajuntament i a prestar els serveis de les actuacions **correctives** que se'n derivin, previ presentació de pressupost justificatiu del cost de l'actuació que haurà de ser validat pel responsable del contracte per part de l'Ajuntament, que no resta obligat a contractar-ho a l'empresa adjudicatària, sinó a la que consideri que ofereix un servei (i un preu) més adient en la mesura d'aconseguir la proporcionalitat i l'eficiència del control de despesa i d'estabilitat pressupostària. Facturació a justificar.

Tampoc s'inclou l'execució de noves instal·lacions, adequacions, ampliacions i reformes importants, que en general seran executades per les adjudicatàries de les execucions de les obres que s'hagin licitat.

Els mitjans personals i tècnics necessaris per a la correcta execució del servei, amb les especificacions mínimes assenyalades al present plec, més les que es proposin, seran a càrrec de l'adjudicatària.

3. Àmbit territorial

Les instal·lacions dels espais públics, edificis i equipaments objecte del present contracte es troben en el terme municipal de La Torre de Claramunt.

En l'Annex 1 del present plec hi ha l'actual llistat dels edificis i equipaments municipals que inicialment s'inclouen en el contracte, així com informació de les instal·lacions i equips sobre els que s'hauran de realitzar les activitats de manteniment, indicant les principals característiques dels mateixos, per cadascuna de les prestacions definides. També s'identifiquen les periodicitats establertes per cadascuna de les prestacions identificades.

S'inclou la informació de les instal·lacions que es troben inventariades en l'actualitat, a efectes informatius, i en cap cas són limitatius. Els llistats definitius del contracte seran els que resultin de l'inventari que l'adjudicatària haurà d'actualitzar en l'inici del servei, i que haurà de ser mantingut i actualitzat després de cada modificació, i en tot cas cada trimestre.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 4 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Per tal que les licitadores puguin tenir un major coneixement dels espais, edificis i equipaments municipals, i puguin disposar de la màxima informació possible per formular les seves ofertes, en els primers dies del termini de presentació de propostes, hauran assistir de manera obligatòria a la visita que es realitzarà a alguns dels principals espais, edificis i equipaments objecte del contracte. Aquesta es realitzarà un dia laborable, i podran assistir un màxim de dues persones per empresa interessada.

En aquest cas, la visita a les instal·lacions es **OBLIGATORIA** perquè la naturalesa de l'objecte del contracte fa imprescindible el coneixement in situ de les instal·lacions o e els espais, fet pel qual es impossible fer una oferta adequada sense haver-los visitat prèviament. Per aquest motiu, si una empresa licitadora presenta oferta sense haver visitat prèviament les instal·lacions, suposarà la exclusió de la seva oferta.

D'acord amb el que estableix l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), en la definició de la necessitat que es pretén cobrir amb el contracte i en la determinació de les seves condicions essencials, es considera imprescindible establir l'assistència obligatòria a una visita prèvia a les instal·lacions i espais municipals objecte del contracte.

La naturalesa del servei a contractar exigeix un coneixement directe i personalitzat de les característiques físiques i tècniques dels espais i equipaments, atès que la informació plasmada en els plecs, encara que detallada, no resulta suficient per garantir que les empreses licitadores puguin formular una oferta econòmicament ajustada i tècnicament viable.

En aquest sentit, i d'acord amb els principis de transparència, igualtat de tracte i lliure concurrència establerts a l'article 132 LCSP, la visita s'organitzarà en un dia laborable i en horari establert per l'òrgan de contractació, amb possibilitat d'assistència de fins a dues persones per empresa interessada. L'assistència serà documentada mitjançant acta i la seva realització es configura com a requisit previ i obligatori per poder presentar oferta, essent la seva manca motiu d'exclusió.

Aquesta mesura es considera necessària, proporcionada i adequada per garantir la correcta execució del contracte i la presentació d'ofertes ajustades a la realitat dels espais i equipaments municipals.

4. Àmbit temporal

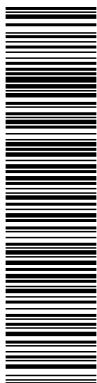
El present contracte de serveis tindrà una durada des de la seva formalització i data d'inici, de **DOS ANYS (2)**.

La seva vigència es podrà prorrogar amb dues pròrrogues de fins a un màxim d'un any cadascuna, pel que la durada màxima de la vigència del contracte, incloses les dues possibles pròrrogues de fins a un any, serà com a màxim de **QUATRE ANYS (2+1+1)**.

Les pròrrogues seran obligatòries per a la contractista amb el preavis d'almenys dos mesos d'antelació, i en cas d'extinció normal del contracte l'empresa adjudicatària s'obliga a continuar la prestació del servei fins a l'adjudicació d'un nou contracte, d'acord amb el que estableix l'article 29 de la LCSP.

L'inici del serveis de manteniments es preveu al últim trimestre de 2025. Aquesta data es pot veure modificada en funció de la data final de la signatura del contracte.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 5 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E593193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Els treballs corresponents a les actuacions preventives s'aniran realitzant durant la vigència del contracte, en les dates en que es vagin planificant les actuacions i revisions, que es definiran en els diferents plans de treball de cada prestació. En l'Annex 1, s'identifiquen les periodicitats establertes per cadascuna de les prestacions identificades.

Els treballs corresponents a actuacions correctives derivades d'incidències, s'executaran amb els temps de resposta definits al contracte segons siguin classificats com a ordinàries o urgents.

El servei haurà de ser prestat amb total continuïtat durant tot l'any, sense períodes d'interrupció per motius de vacances o similars. Haurà de garantir les seves prestacions les 24 hores durant els 365 dies de l'any, amb disponibilitat per solucionar tant incidències urgents com altres demandes que es puguin derivar del servei.

Els treballs s'executaran habitualment els dies laborables entre dilluns i divendres, en horari entre 7:00 i 21:00. No obstant això, podria haver puntualment alguna actuació fora d'aquest horari habitual, com poden ser tasques de manteniment correctiu que es considerin com a urgents, o serveis preventius que la contractista consideri necessari segons les necessitats del servei. La contractista haurà d'estar preparada per adaptar les prestacions segons les necessitats i les instruccions donades des de l'Ajuntament, sempre dins l'objecte del contracte.

En cas de realització d'actuacions en horari nocturn (22:00 a 6:00 hores), diumenges i dies festius, sempre comptant amb l'aprovació prèvia de la responsable de la societat municipal, es comptarà un increment sobre els preus del contracte en horari ordinari.

L'Ajuntament es reserva la facultat de modificar els horaris planificats segons les necessitats dels edificis i equipaments municipals o quan circumstàncies d'interès general ho requereixin. Es comunicarà amb la màxima antelació possible per tal que l'empresa pugui organitzar les tasques a realitzar.

En qualsevol cas, els treballs seran realitzats amb la totalitat dels mitjans humans i tècnics que correspongui, segons les necessitats del servei, i caldrà adaptar els horaris a les activitats quotidianes de cada edifici i equipament, procurant no interferir en el seu funcionament.

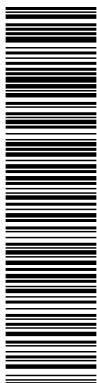
5. Àmbit funcional

El servei de manteniment contempla, que per les instal·lacions municipals i espais públics que depenen de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt definits, es duran a terme les verificacions i les inspeccions reglamentàries de cada instal·lació, la realització d'informes tècnics i certificats, la revisió i actualització de l'inventari dels elements de les instal·lacions, l'atenció i gestió de les incidències i les tasques d'assessorament necessàries pel compliment de la normativa d'aplicació, així com l'acompanyament a les entitats que duen a terme les inspeccions oficials de les instal·lacions.

El marc de referència per establir les actuacions de manteniment es el definit a la reglamentació d'instal·lacions tèrmiques definides al RD1027/2007, de 20 de juliol, Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques als edificis (RITE), a les seves instruccions IT-03 i IT-04, així com en les seccions HE1, HE2 del Codi Tècnic de l'Edificació referents a les condicions pel control de la demanda energètica i condicions de les instal·lacions tèrmiques.

Les instal·lacions objecte del present contracte inclouen la totalitat dels elements que les integren, des del punt de connexió amb les xarxes de les empreses subministradores —o, si escau, des del punt de titularitat municipal— fins als diferents equips i aparells receptors. Així mateix, s'hi inclouen totes les línies i canonades, vàlvules, mecanismes de regulació i control, equips de

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 6 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404866 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

producció de calefacció i d'aigua calenta sanitària (calderes), unitats de climatització i ventilació (bombes de calor, sistemes de renovació d'aire), equips d'acumulació i bombament, conductes de distribució, així com els terminals, aparells i punts d'utilització corresponents.

Els sistemes de control (termòstats, programadors, centraletes de control, etc.) o sistemes de telegestió de les instal·lacions en cas que existeixin o que s'instal·lin durant la vigència del contracte, s'entendran com un element més de la instal·lació i seran considerats com la resta d'elements. El seu manteniment quedarà inclòs dins de les obligacions contractuals, i l'adjudicatària haurà de fer els ajustos necessaris als sistemes de control o telegestió per tal d'assolir el millor funcionament de les instal·lacions atenent als criteris de confort i estalvi d'energia.

Totes les prestacions d'aquest contracte tenen com objecte, l'establiment, implementació i execució dels plans de manteniment necessaris per garantir el perfecte estat de funcionament i conservació de les instal·lacions, garantir el compliment de la normativa vigent d'aplicació així com la seguretat industrial dels equipaments, buscant el confort i la màxima eficiència tot reduint al mínim possible les aturades imprevistes degut a un mal funcionament.

En el present contracte, l'Ajuntament s'ha fixat l'objectiu de millorar la qualitat del servei, amb la definició detallada d'aquestes cinc prestacions, mitjançant la incorporació de sistemes de planificació i definició de les inspeccions reglamentàries, la revisió i inventari de les instal·lacions existents i l'assessorament en matèria de compliment normatiu. Es vol d'aquesta manera aconseguir una millor coordinació, seguiment i avaluació dels treballs realitzats, i adaptar els recursos humans i mitjans tècnics durant la vigència del contracte, segons les necessitats municipals.

En l'apartat 5 del present plec, destinat a l'execució del contracte, es descriuran les principals característiques del servei i les especificacions de les tasques a realitzar en cadascuna de les cinc prestacions, manteniment preventiu.

En l'annex 2 del present plec, s'exposen els preus unitaris màxims de les diferents unitats d'execució previstes en cadascuna de les cinc prestacions del servei.

Les omissions en el present plec o en les descripcions dels detalls que siguin indispensables per portar a terme correctament les tasques i activitats previstes, no eximeixen a la contractista de la seva execució, i en qualsevol cas les diferents prestacions s'hauran de realitzar com si haguessin estat descrites, segons el bon ofici i costum dels treballs en l'àmbit del servei de manteniment de climatització, calefacció i producció d'ACS, i la resta de normativa que sigui d'aplicació a les prestacions objecte del contracte.

6. Normativa d'aplicació

La normativa en matèria de seguretat industrial assenyala que els establiments i les instal·lacions han d'ésser projectats, fabricats, instal·lats, utilitzats i mantinguts de manera que no comprometin la seguretat de les persones, els béns o el medi ambient més enllà del risc industrial acceptable. Per tant, les instal·lacions dels edificis han de ser utilitzades d'acord amb la finalitat i l'ús que els són propis, i han de ser projectades, instal·lades, utilitzades, mantingudes i inspeccionades d'acord amb la normativa vigent.

Els titulars de les instal·lacions són els responsables del seu correcte ús, funcionament i manteniment, que es realitzin les inspeccions i controls que corresponguin, i del compliment de la normativa que és d'aplicació en matèria de seguretat industrial.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 7 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

El manteniment i les reparacions de les instal·lacions industrials han de ser realitzats per empreses homologades inscrites en els diferents registres d'empreses instal·ladores i mantenidores d'instal·lacions en els edificis, i quan per les seves característiques de les instal·lacions ho requereixi la normativa, els seus titulars han de contractar el manteniment amb aquestes empreses.

Així doncs, l'Ajuntament de la Torre de Claramunt, com a titular d'instal·lacions en els edificis i equipaments municipals, té l'obligació de complir amb les condicions de manteniment fixades en les diferents reglamentacions que afecten les instal·lacions existents, i vetllar que aquestes instal·lacions compleixin amb la normativa de seguretat industrial que sigui d'aplicació

Així doncs, l'adjudicatària haurà de garantir que es compleixen les diferents reglamentacions que afecten la correcta prestació del servei, i en general, vetllarà pel seu compliment. Entre la normativa que en general serà d'aplicació s'hi troben:

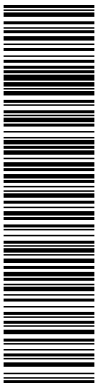
A. NORMATIVA GENÈRICA

- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, modificat per la Llei 50/1998, de 30 de novembre, i la Llei 33/1999, de 5 de novembre.
- Reial Decret 486/1997, de 14 d'abril, pel qual s'aproven les disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball.
- Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, per la qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
- Reial Decret 773/1997, de 30 de maig, pel qual s'aproven les disposicions mínimes de seguretat i salut referents a la utilització per part dels treballadors dels equips de protecció individual.
- Reial Decret 1215/1997, de 18 de juliol, pel que s'aproven les disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització per part dels treballadors dels equips de treball.
- Reial Decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis de prevenció.
- Reial Decret 374/2001 de 6 d'abril, sobre protecció de la salut i seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats amb els agents químics durant el treball.
- Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.
- Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre.
- Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, Text Refós de la Llei reguladora de residus.
- Decret 152/2017, de 17 d'octubre, classificació, codificació i vies de gestió dels residus a Catalunya.
- Llei 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- Ordenances municipals i fiscals aprovades per l'Ajuntament de la Torre de Claramunt.

B. NORMATIVA ESPECÍFICA

- Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol, que aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (RITE), i les seves Instruccions Tècniques Complementàries ITC-IT.
- Reial Decret 178/2021, de 23 de març, pel qual es modifica el Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques als Edificis (RITE), i les seves Instruccions Tècniques Complementàries ITC-IT.
- Codi Tècnic de l'Edificació (CTE) i els seus documents bàsics, i en particular els apartats HE1, HE2.
- Llei 9/2014, del 31 de juliol, de seguretat industrial dels establiments, instal·lacions i els productes.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_02_PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 8 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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://sede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

- Reial Decret 238/2013, pel que es modifiquen determinats articles i instruccions tècniques del Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis, aprovat pel RD 1027/2007.
- Instrucció 2/2015, de 3 de juny, de la Direcció General d'Energia i Mines i Seguretat Industrial, en relació a l'aplicació a Catalunya del Reglament d'instal·lacions tèrmiques als edificis.
- Reial Decret 919/2006, de 28 de juliol, pel que s'aprova el Reglament tècnic de distribució i utilització de combustibles gasosos i les seves Instruccions Tècniques Complementàries ITC-ICG.
- Reial Decret 2085/1994, de 20 d'octubre, pel que s'aprova el Reglament d'instal·lacions petrolíferes, i les seves Instruccions Tècniques Complementàries ITC-MI-IP.
- Reial Decret 1523/1999, d'1 d'octubre, pel que es modifica el reglament d'instal·lacions petrolíferes i la ITC-MI-IP-03 "Instal·lacions petrolíferes per a ús propi".
- Reial Decret 365/2005, de 8 d' abril, per la que s'aprova la Instrucció ITC-MI-IP05, Instal·ladors o reparadors i empreses instal·ladors o reparadores de productes petrolífers líquids.
- Reial Decret 487/2022, de 21 de juny, pel qual s'estableixen els requisits sanitaris per a la prevenció i el control de la legionel·losi.
- Reial decret 614/2024, de 2 de juliol, pel qual es modifica el Reial decret 487/2022.
- Decret 352/2004, de 27 de juliol, pel qual s'estableixen les condicions higienicosanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi. DOGC núm. 4185, de 29 de juliol de 2004, núm. 4185, pàg. 14726.
- Ordre SCO/317/2003, per la qual es regula el procediment per a l'homologació dels cursos de formació del personal que du a terme les operacions de manteniment higienicosanitari de les instal·lacions objecte del Reial Decret 909/2001, de 27 de juliol. BOE núm 44, de 20 de febrer de 2003, pàg. 7017.
- Real Decret 3/2023, de 10 de gener, pel qual s'estableixen els criteris tecnicosanitaris de la qualitat de l'aigua de consum, el seu control i subministrament.
- Norma UNE 100030:2017, de prevenció i control de la proliferació i disseminació de la legionel·la en instal·lacions.
- Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, Text Refós de la Llei reguladora de residus.
- Decret 152/2017, de 17 d'octubre, classificació, codificació i vies de gestió dels residus a Catalunya.

El llistat exposat assenyala únicament les principals reglamentacions que són d'aplicació a les instal·lacions i equips objecte del contracte, a efectes informatius, i en cap cas és limitatiu. Caldrà complir amb la totalitat de la normativa vigent que sigui d'aplicació, amb les seves correccions i modificacions, i en tots els àmbits que afectin els treballs que s'executin.

7. Organització general del contracte

Una vegada formalitzat el contracte i abans del primer dia de prestació del servei, les persones responsables de l'adjudicatària es reuniran amb el Responsable del contracte i altre personal municipal si s'escau, per tal de conèixer els antecedents, organitzar el servei i les primeres tasques a realitzar, d'acord amb les condicions dels plecs i els compromisos adquirits en la fase de licitació.

A. ORGANITZACIÓ GENERAL

L'organització de l'empresa adjudicatària haurà d'estar preparada per garantir un correcte funcionament del servei, i per l'adaptació a les necessitats municipals. La contractista haurà d'aportar els mitjans humans i tècnics necessaris i suficients per a l'execució dels treballs objecte de contracte, garantint que el servei sempre quedi cobert disposant del personal suplent amb la formació, qualificació i experiència suficients, per substituir immediatament les persones que executin els treballs objecte del contracte, en cas de vacances, permisos particulars, o per absències, malalties o qualsevol altra contingència.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 9 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49
	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

L'adjudicatària garantirà que el personal disposi tant dels materials, consumibles, maquinària, equips de protecció i estris necessaris per als treballs a realitzar, com dels mitjans de desplaçament adients per al seu trasllat fins a les instal·lacions i espais on es desenvoluparà l'objecte del contracte.

La contractista organitzarà els seus mitjans per tal de realitzar les tasques i prestacions objecte del contracte, amb les especificacions establertes en els plecs i amb les millores que la contractista ofereixi en la seva proposta. Tanmateix, l'adjudicatària haurà d'aplicar i observar els elements de senyalització, seguretat personal, laboral, prevenció d'accidents i riscos laborals, establerts per la normativa que sigui d'aplicació, i caldrà que s'adeqüi a les circumstàncies que envoltin el servei, com poden ser la climatologia, incidències, i la resta d'imprevistos que pugin tenir lloc.

L'adjudicatària accepta la totalitat de les actuals instal·lacions, pel que es farà càrrec de les mateixes en les condicions i característiques actuals de cadascun dels seus elements. Aquesta acceptació l'obliga a mantenir els elements de tota classe instal·lats sense que puguin ser substituïts per altres de diferents tipus, llevat de la prèvia autorització de l'Ajuntament, la qual haurà de ser sol·licitada per la contractista de forma raonada i per escrit.

Es mantindran en bon estat les instal·lacions i espais on s'actui. Si es produeixen desperfectes imputables a l'empresa adjudicatària, per mala utilització o negligència en el seu ús, aquesta s'haurà de fer responsable de la seva reparació o reposició.

La contractista retirarà en tots els elements de les instal·lacions i sistemes qualsevol etiqueta d'anteriors empreses que hagin efectuat treballs en els àmbits de les prestacions referenciades en aquest contracte, i col·locarà en lloc visible el rètol amb les seves dades i el telèfon de contacte

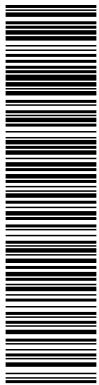
Per les característiques dels treballs a realitzar, amb una incidència directa en la seguretat de les instal·lacions i per tant de les persones que treballen o es troben en els edificis i equipaments, l'empresa adjudicatària serà responsable de la supervisió directa de totes les actuacions que compren el manteniment amb personal propi. Podrà subcontractar amb tercers la realització de prestacions parcials, completes o accessòries del contracte, com poden ser treballs requerits per actuacions de manteniment especialitzades (per a la reparació de calderes, bombes, equips d'aire condicionat), o de serveis tècnics qualificats i acreditats (per a la realització del manteniment de calderes amb empresa acreditada com a SAT oficial) a tal efecte respecte les actuacions objecte del present contracte, sempre que es trobin inscrites en els registres corresponents, i prèvia autorització municipal. (fins a un màxim del 30% del contracte)

Pel que fa al personal, l'adjudicatària estarà obligada al compliment del que disposi el conveni col·lectiu de treball del sector vigent en el moment de la formalització i durant la vigència del present contracte.

El personal que desenvoluparà les tasques de manteniment haurà de disposar dels coneixements tècnics adequats, així com també de la qualificació i la formació individual necessària. S'haurà de presentar a les instal·lacions degudament equipat i uniformat, i amb la identificació o acreditació corresponent. Haurà de tenir la capacitat de comprensió d'almenys els dos idiomes oficials a Catalunya.

Donat que part del contracte es desenvolupa en centres d'educació infantil i primària, l'empresa adjudicatària haurà d'acreditar si s'escau que els treballadors destinats al servei compleixen amb la normativa d'aplicació en l'àmbit del treball habitual en entorn de menors. La qual cosa haurà de ser declarada per el contractista en la presentació de la seva oferta en l'Annex 1 de declaració responsable.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat



DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 10 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404866 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

L'acreditació d'aquesta circumstància podrà ser reclamada per l'Ajuntament en qualsevol moment a l'empresa adjudicatària.

La contractista haurà de formar al seu personal en prevenció de riscos laborals, seguretat i salut, aspectes ergonòmics i de salut en el treball, en plans d'emergència o Plans d'Autoprotecció que puguin ser d'aplicació, així com en el bon ús dels vehicles, maquinària, manipulació dels materials, productes, consumibles i la correcta gestió de residus produïts, procurant la seva recollida selectiva i reciclatge. El temps invertit per l'adjudicatària en aquesta formació serà al seu càrrec, i no podrà ser considerat temps de servei prestat.

L'Ajuntament podrà sol·licitar a la contractista que avisi o, en cas de reiteració, substitueixi qualsevol persona assignada al servei que, de forma justificada, no executi de forma satisfactòria les tasques que li han estat encomanades. L'empresa adjudicatària prendrà les mesures que cregui oportunes, i donarà compliment a aquest requeriment dins d'un termini màxim d'un mes des de la seva recepció.

Per garantir el coneixement de les instal·lacions per part dels operaris adscrits al contracte, la contractista procurarà l'assignació d'una plantilla estable, planificarà les cobertures, i amb tan baixa rotació del personal com sigui possible, exceptuant els casos que per motius justificats, a requeriment de l'Ajuntament o de la pròpia adjudicatària, es consideri necessària la substitució de determinades persones.

La contractista subministrarà al seu càrrec, vestuari per al personal, adequat per les tasques a realitzar, tant per l'estiu com per l'hivern. La indumentària corporativa subministrada periòdicament ha de complir amb les característiques necessàries d'higiene i de seguretat. S'hauran de tenir en compte els aspectes de comoditat, flexibilitat i capacitat de transpiració dels teixits, talla correcta, i en definitiva que els uniformes permetin el confort dels treballadors. Així mateix, tant els guants com el calçat tindran les característiques adequades pels treballs a realitzar.

La contractista procurarà disposar dels espais necessaris per l'emmagatzematge del material, elements, productes i eines necessàries per la realització dels treballs. Serà responsable del seu subministrament i emmagatzematge. Aquest material no es podrà deixar en cap moment en la via pública o en instal·lacions municipals no autoritzades, i es donaran les instruccions precises als transportistes per tal que portin tot el material al lloc disposat per aquesta funció, deixant després l'espai públic ordenat i endreçat. Serà el responsable del contracte qui autoritzarà, si s'escau, l'ús dels espais municipals per a l'emmagatzematge a petició del contractista.

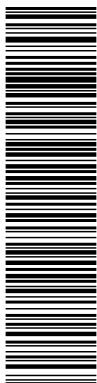
L'Ajuntament concedeix a la contractista el dret d'utilitzar l'espai públic per realitzar les intervencions i actuacions oportunes, tenint en compte allò que disposen les ordenances municipals, i exceptuant els tributs que poguessin correspondre dels quals la contractista n'estarà exempta, en ser un servei de propietat municipal i actuar com a mandatària de l'Ajuntament. En tot cas la contractista deixarà en perfecte estat els espais després de l'actuació.

La persona responsable tècnica de l'empresa adjudicatària informará a la responsable municipal de qualsevol anomalia que afecti els treballs a realitzar o el funcionament de les instal·lacions, i les actuacions previstes per a la seva correcció, sempre que es tracti d'incidències no habituals i de certa importància, en l'àmbit de la senyalització, seguretat, afectació a persones o l'entorn, terminis, o aspectes econòmics. Per a les incidències menors, serà suficient que es trobin indicades en el comunicat de la inspecció o fulla de treballs del mes en curs.

L'empresa adjudicatària assumirà la funció d'empresa mantenidora davant de la Direcció General d'Indústria del Departament d'empresa i ocupació de la Generalitat de Catalunya, i de les Entitats d'Inspecció i Control que corresponguin.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 11 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Tanmateix, l'empresa adjudicatària serà la responsable d'informar de qualsevol deficiència de les instal·lacions, per tal que l'Ajuntament tingui coneixement del seu estat, i pugui planificar qualsevol actuació que sigui necessària.

B. INEXISTÈNCIA DE RELACIÓ LABORAL

La interlocució entre l'empresa adjudicatària i l'administració s'efectuarà sempre mitjançant la responsable municipal del contracte, que es dirigirà a la responsable de la contractista o a la persona autoritzada en qui delegui les seves funcions de comunicació amb l'Ajuntament.

En cap cas l'administració tindrà cap mena de relació directa amb el personal de l'empresa, donat que és competència exclusiva d'aquesta. L'Ajuntament no tindrà cap competència sobre les persones treballadores de l'adjudicatària, i en aquest sentit, no podrà exercir cap de les següents funcions:

- Comandament directe sobre el personal de l'empresa.
- Disposició i controls dels horaris i de les normes disciplinàries corresponents.
- Control de temps, absències, permisos i vacances.
- Seguiment dels rendiments del treball.
- Emissió d'informes sobre la productivitat.
- Contractacions laborals i acomiadaments.
- Incentius i sistema retributiu de les treballadores.

La responsable municipal del contracte s'abstindrà d'exercir sobre el personal de la contractista, i en general des de l'Ajuntament no es podrà donar instruccions o mandats directes a les persones que executin el servei. Les comunicacions sempre es realitzaran a través de la persona responsable designada per la contractista, que serà qui controlarà directament el compliment pel personal de l'empresa de les seves obligacions laborals, i qui determinarà els permisos, vacances o qualsevol altra incidència amb aquest personal.

No obstant això, en aquells casos en que la responsable municipal ho consideri convenient, en algunes actuacions hi podrà ser present de forma puntual, així com el personal dels serveis tècnics municipals o aquell que l'Ajuntament consideri oportú, sempre respectant les metodologies de treball, i havent informat prèviament a la persona responsable de la contractista.

C. DOCUMENTACIÓ, IMATGE I DIFUSIÓ DEL SERVEI

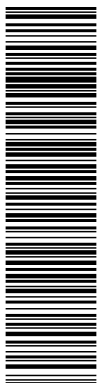
La contractista col·laborarà i haurà d'aportar la informació i documentació que li sigui requerida per a la difusió del servei, així com per tal de garantir el seu seguiment i l'avaluació. En tota difusió d'actuacions i qualsevol documentació que s'elabori del desenvolupament del contracte hi constarà la titularitat municipal del servei, així com els logotips i la imatge gràfica de l'Ajuntament.

La representació externa del servei, tant a efectes de relació amb persones públiques, privades, i amb els mitjans de comunicació, correspon a l'Ajuntament. Qualsevol difusió haurà d'estar autoritzada per l'Ajuntament i s'haurà de fer d'acord amb els criteris de la imatge corporativa.

Correspon a l'Ajuntament la titularitat de la documentació, escrita o efectuada mitjançant qualsevol altre mitjà, derivada de la relació amb les persones usuàries de la prestació del servei o la que resulti de l'elaboració d'informes, estudis, o qualsevol altre tipus de contingut, adreçada a qualsevol destinatari individual o col·lectiu, públic o privat, que l'empresa adjudicatària elabori en qualsevol fase de desenvolupament del servei i es derivi de la gestió tècnica del contracte.

L'empresa adjudicatària haurà de vetllar perquè, en cada moment, el servei transmeti una imatge correcta i decorosa a la ciutadania.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 12 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49
	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E593193A17A9EE) 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://sede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

D. FINALITZACIÓ DEL CONTRACTE I TRASPÀS

En els sis mesos abans de finalitzar el contracte, quan ho sol·liciti la persona responsable municipal, l'adjudicatària facilitarà a l'Ajuntament tota la informació actualitzada que sigui necessària, referent a les prestacions realitzades, per tal de preparar si s'escau la futura licitació.

A la finalització del contracte, i en cas que s'efectués una nova adjudicació del servei a una altra empresa, l'actual adjudicatària estarà a disposició de l'Ajuntament i de la nova contractista pel traspàs dels registres en format editable i la informació de funcionament i organització, per tal que aquesta pugui continuar l'execució de les prestacions. S'efectuarà un traspàs d'informació en un termini d'almenys deu dies previs a l'inici de la nova contractació.

Amb la finalitat que el traspàs no repercuteixi negativament en l'execució de les prestacions, des de l'Ajuntament se superposarà el traspàs d'informació, de funcionament i organització del servei de l'anterior empresa adjudicatària amb la nova contractista.

Un cop finalitzat el contracte, durant el termini de garantia l'empresa adjudicatària estarà a disposició de l'Ajuntament i de la nova contractista si s'escau, per resoldre el dubtes que puguin sorgir en els treballs realitzats i la transició del nou contracte del servei.

8. Execució del contracte

A. GENERALITATS

L'abast del contracte inclou el servei de manteniment preventiu de les instal·lacions de les de climatització, calefacció i producció d'ACS en diferents edificis i equipaments municipals que depenen de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt, amb les verificacions i les inspeccions reglamentàries de cada instal·lació, la realització d'informes tècnics i certificats, la revisió i actualització de l'inventari dels elements de les instal·lacions, l'atenció i gestió de les incidències i les tasques d'assessorament necessàries pel compliment de la normativa d'aplicació, i realitzarà el seu seguiment i avaluació, tal com s'estableix en els plecs i en els documents que formaran part del contracte.

La contractista assumirà el cost dels treballs i mitjans necessaris per a la realització de les tasques objecte del contracte, inclosos la totalitat dels recursos humans, mitjans tècnics, maquinària, desplaçaments, materials, productes, equips, aplicacions, tecnologies, registres i llicències i la totalitat dels treballs a realitzar que s'indiquen en els plecs i documents contractuals, per tal de garantir la seva correcta execució. També s'inclouen en el preu la part proporcional de les persones responsables i de suport de la contractista, així com la totalitat de les despeses generals i el benefici industrial.

En l'Annex 1 del present plec hi ha l'actual llistat dels edificis i equipaments municipals que inicialment s'inclouen en el contracte, així com informació de les instal·lacions i equips sobre els que s'hauran de realitzar les activitats de manteniment, indicant les principals característiques dels mateixos, per cadascuna de les prestacions definides. També s'identifiquen les periodicitats establertes per cadascuna de les prestacions identificades.

En l'Annex 2 del present plec, s'exposen els preus unitaris màxims de les diferents unitats d'execució previstes per les actuacions de manteniment de climatització, calefacció i producció d'ACS. En cas que, durant la vigència del contracte, s'incorporin nous edificis i equipaments municipals que puguin ser objecte d'aquesta prestació, aquests quedaran inclosos en l'abast, al preu unitari que correspongui. Per determinar el preu, s'aplicarà el mateix que l'edifici o equipament que sigui més similar.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 13 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404966 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de La Torre de Claramunt

Es demanarà a la contractista que inspeccioni i verifiqui els nous edificis o equipaments que s'incorporin als àmbits actuals, i aixequi acta de les deficiències que observi respecte als requeriments demanats per dur a terme el servei en les condicions òptimes, per tal que siguin corregides abans d'assumir el control.

Les operacions a realitzar pel global de les prestacions objecte del contracte es poden classificar en el següents tipus:

- **Preventiu normatiu:** són les revisions i les actuacions periòdiques especificades per la normativa vigent d'aplicació, i que s'han de realitzar de forma obligatòria.
- **Preventiu ordinari:** són les verificacions, inspeccions i controls no obligatoris però sí recomanats per fabricants, que complementen el manteniment obligatori. També forma part del manteniment preventiu l'elaboració d'informes, i la revisió i actualització de l'inventari de les instal·lacions.

L'empresa adjudicatària haurà de complir com a mínim amb les actuacions de treball preventiu que s'estableixen en la normativa d'aplicació per a cada prestació i les que siguin recomanades pel fabricant de cada element.

També es considera manteniment preventiu les actuacions destinades a conèixer l'estat actual de les instal·lacions, equips i elements, així com la detecció de defectes que es puguin corregir, regular, substituir, netejar o reparar abans que es puguin produir alteracions en el funcionament i utilització de les instal·lacions. Aquests petits treballs contemplen la mà d'obra necessària, desplaçaments i petit material, ja inclosos en els imports del manteniment preventiu.

En cas en que es detectin anomalies en les revisions de manteniment preventiu no imputables a aquesta consideració de prevenció, i calguin reparacions de certa importància, caldrà presentar tan aviat com sigui possible o s'afegirà en els comunicats periòdics, una proposta d'actuació correctiva que serà sotmesa a l'anàlisi de la responsable municipal del servei, per decidir si es adequada.

Les tasques de manteniment preventiu es realitzaran procurant evitar la pertorbació del funcionament normal de les dependències municipals, i sempre que sigui possible, informant prèviament a les persones usuàries de les actuacions que es realitzaran i les molèsties que s'ocasionaran quan l'activitat dels centres es pugui veure alterada.

Per a la gestió del contracte de manteniment, l'adjudicatari podrà proposar la utilització d'una plataforma on-line per al control de l'execució del servei, on s'hauran d'introduir les tasques que es realitzin i la informació que generin les diferents prestacions.

En el manteniment preventiu s'inclou el petit material i fungibles a càrrec de l'empresa adjudicatària com ara, filtrina i líquids netejadors, recanvis recomanats pel servei tècnic oficial de calderes, que haurà d'adquirir i garantir un estoc d'aquest material per tal que sigui utilitzat en les actuacions quotidianes del manteniment preventiu.

Es disposarà d'un llibre de manteniment o equivalent per a cada edifici, que haurà de contenir, com a mínim, l'inventari de cada instal·lació, el registre i el resultat de les revisions i inspeccions corresponents.

En cas que sigui requerit per la normativa, es disposarà d'etiqueta sobre cadascun dels equips inspeccionats, que haurà de contenir com a mínim, número identificació equipament, nom, adreça i data de la revisió, data prevista de la propera revisió.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 14 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Caldrà una revisió dels plans de manteniment, i en cas necessari una actualització, cada vegada que es faci una reforma de la instal·lació.

B. PLA DE MANTENIMENT

L'adjudicatari haurà de lliurar al/la responsable del contracte en un termini no superior a 3 mesos des de la signatura del contracte el pla de manteniment de les diferents prestacions, per a cadascuna de les ubicacions.

El format del pla serà a proposar per l'empresa contractista i a validar pel tècnic responsable de l'Ajuntament, previ a l'inici de l'execució del servei. I haurà de contenir com a mínim per cada ubicació de manera individual:

- Actualització de l'inventari, que servirà de base per a la definició de les games de manteniment (a realitzar dins del 1er mes de contracte).
- Games de manteniment per cada equip o sistema, indicant les operacions a realitzar i la seva periodicitat, segons el que s'estableixi a les instruccions tècniques i/o normatives dels Reglaments tècnics vigents d'aplicació.
- Planificació i comunicació de les dates previstes de les operacions de manteniment periòdiques
- Planificació i comunicació de les dates previstes de les inspeccions periòdiques a realitzar per organismes de control autoritzats OCA, indicant en tot cas l'any de la propera revisió en funció de les dades de la última realitzada
- Proposta d'informe de realització de servei
- Proposta d'informe anual
- Instruccions del funcionament de la plataforma on-line de control de l'execució del servei, en cas d'incloure's aquesta millora dins de la seva proposta

Aquest document es lliurarà en format electrònic per cadascuna de les ubicacions originals objecte del contracte segons els terminis indicats anteriorment.

C. INFORMES

1) Informe de realització del servei

Continguts de la documentació dels informes de realització del servei i avaluació continuada del pla de manteniment:

- El contingut serà l'adequat per definir la validació de la realització del servei
- Es lliurarà en format paper o electrònic (depenent del mètode de validació del contractista) una còpia de l'informe de realització del servei per cadascuna de les ubicacions originals objecte del contracte a la finalització de la seva execució (a la mateixa jornada de realització) per la seva validació per part del client. En cas de format paper, es farà arribar en un període no superior a 5 dies una còpia en format electrònic per registre per part de la persona designada com a responsable del contracte.
- El format de l'informe serà a proposar per l'empresa contractista i a validar pel tècnic responsable de l'Ajuntament, previ a l'inici de l'execució del servei. I haurà de contenir com a mínim:
 - Dades pròpies del servei com ara: Dia i hora de realització
 - Dades de l'operari/s encarregats de l'execució del servei
 - Activitats realitzades segons pla de manteniment i games de manteniment
 - Relació de materials emprats, si s'escau
 - Deficiències detectades
 - Incidències notificades pels usuaris
 - Altres incidències en la realització del servei

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 15 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

2) Informe memòria anual del Pla de manteniment:

- El contingut serà l'adequat per definir la validesa del Programa de control integrat dut a terme durant un període anual. Es lliurarà en un període no superior a 30 dies després de la finalització del primer període anual.
- Es lliurarà en format electrònic una còpia de l'informe pla de treball global pel total de les ubicacions originals objecte del contracte.
- El format de l'informe serà a proposar per l'empresa contractista i a validar pel tècnic responsable de l'Ajuntament, previ a l'inici de l'execució del servei. I haurà de contenir com a mínim:
 - Dades del tècnic redactor de l'informe
 - Resum d'eficàcia dels plans de manteniment
 - Modificacions dels plans, anàlisis de les causes i mesures correctives
 - Resum de deficiències detectades indicant si estant pendents de resoldre
 - Resum d'incidències ateses durant el període (fora dels treballs planificats) i temps de resposta
 - Resum d'altres incidències
 - Propostes de millora per l'any següent

Per a les diferents instal·lacions, s'emetrà un certificat anual de les revisions efectuades, amb la comprovació de la totalitat d'equips i elements. El certificat anirà acompanyat d'un dictamen de reconeixement, signat per instal·lador autoritzat, on s'ha d'assenyalar la conformitat de la instal·lació amb el reglament corresponent que hi sigui aplicable per a cada equip o sistema objecte del contracte, o bé les deficiències i proposta d'actuacions quan la instal·lació, al seu criteri, no ofereix les garanties de seguretat degudes.

D. INSPECCIONS PERIÒDIQUES DELS ÒRGANS COMPETENTNS A L'ADMINISTRACIÓ

Amb caràcter general, l'adjudicatari realitzarà l'assistència tècnica a l'Ajuntament de la Torre de Claramunt en el transcurs de qualsevol inspecció reglamentària que sigui necessària realitzar per qualsevol organisme oficial amb competència sobre les instal·lacions objecte d'aquest plec.

A tal efecte, el responsable tècnic de l'empresa adjudicatària haurà d'estar present durant aquestes inspeccions a fi que pugui tant aportar la documentació que sigui requerida i donar les explicacions oportunes, com procedir a la manipulació de les instal·lacions si cal, en base als requeriments que pogués formular la inspecció.

Pel que fa a les inspeccions periòdiques obligatòries que calgui fer durant la vigència del contracte de manteniment, tal i com estableix la normativa aplicable en el cas de les instal·lacions de tèrmiques i elèctriques, es requereix a l'empresa adjudicatària que es faci càrrec de la seva gestió. Per aquest motiu, si no és entitat o agent qualificat per dur-la a terme, l'adjudicatari haurà de proposar diverses entitats o agents qualificats acreditats per l'òrgan competent de l'Administració per a realitzar aquestes inspeccions i escollir, juntament amb el responsable del contracte municipal, el que es consideri més pertinent d'entre els habilitats per realitzar aquestes funcions.

L'empresa adjudicatària té l'obligació d'identificar quines instal·lacions estan subjectes a inspecció periòdica, segons el que determinen els criteris del RITE i d'informar amb la suficient antelació de les mateixes, indicant quan es realitzaran i comunicar-ho al responsable del contracte de l'Ajuntament, a fi que pugui estar-hi present.

Si com a resultat d'alguna inspecció fos necessari realitzar treballs dels considerats dins del manteniment preventiu, l'adjudicatari haurà d'assumir-los.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 16 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404866 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Si pel contrari, la deficiència detectada requereix de la substitució d'algun element de la instal·lació o la modificació de la mateixa, es consideraran com possibles treballs a realitzar dins del que preveu el servei de manteniment correctiu. S'exceptuen aquelles reparacions que tinguin el seu origen en un deficient manteniment preventiu.

Tota la documentació derivada d'aquestes inspeccions (Actes, informes de correcció de deficiències si escau, etc.) s'haurà d'incorporar al dossier de manteniment de l'edifici

A continuació es detallen els elements particulars dels diferents sistemes o equips a prendre en consideració pera a la realització de les tasques de manteniment preventiu i normatiu.

E. MANTENIMENT PREVENTIU I NORMATIU DELS SISTEMES DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ

Per a les operacions de manteniment preventiu de les instal·lacions de climatització i la seva periodicitat, se seguirà l'establert en la instrucció ITC-IT-03 corresponent al manteniment i ús de les instal·lacions, i la ITC-IT-04 corresponent a les inspeccions.

Les instal·lacions es classificaran en tres tipus diferents, segons la potència frigorífica, segons es determina a la taula 3.1 de la instrucció ITC-IT-03:

- Instal·lació de climatització tipus +70: Sistema* de potència tèrmica conjunta superior a 70 KW.
- Instal·lació de climatització tipus +12: Sistema* de potència tèrmica conjunta superior a 12 KW i fins a 70 KW.
- Instal·lació de climatització tipus -12: Sistema* de potència tèrmica conjunta inferior a 12 KW.

* Per sistema s'entén el conjunt d'equips de climatització que estan associats a una únic centre o edifici.

De manera general les operacions i periodicitats de les activitats de manteniment preventiu normatiu seran les següents:

- Instal·lació de climatització tipus +70: Periodicitat i operacions segons indicat a la taula 3.3 de la ITC-IT-03 (amb un mínim de 2 revisions anuals, una per temporada)
- Instal·lació de climatització tipus +12: Periodicitat mínima anual i operacions segons indicat a la taula 3.2 de la ITC-IT-03
- Instal·lació de climatització tipus -12: Periodicitat mínima biennal (cada 2 anys), excepte per la neteja de filtres es realitzarà sempre de manera anual. I operacions segons indicat a la taula 3.2 de la ITC-IT-03

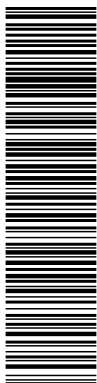
De manera general (i en funció de la potencia del sistemes de climatització) les actuacions de manteniment preventiu i normatiu, seran almenys les següents:

- Neteja periòdica de filtres amb periodicitat mínima anual, tant dels equips de climatització com dels equips de ventilació.
- Neteja periòdica dels elements dels equips (principalment bateries d'unitats interiors i exteriors) si s'escau, en funció de l'estat d'embrutiment, amb periodicitat mínima anual.
- Verificació i ajustament dels equips i elements dels aparells, amb periodicitat mínima anual. Incloent revisió de pressions de gasos.
- Verificació del funcionament dels sistemes de ventilació.
- Comprovacions necessàries per garantir la seguretat i un correcte funcionament dels aparells d'acord amb la normativa aplicable, i amb les instruccions i recomanacions dels fabricants.
- Informes periòdics de les incidències detectades i dels equips o sistemes que no ofereixin garanties de funcionament correcte, que presentin deficiències que no puguin ser corregides durant el manteniment, d'acord amb la normativa vigent.
- Planificació i comunicació de les dates previstes de les operacions de manteniment

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789

Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 17 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

periòdiques.

- Actualització permanent de l'inventari.

Les actuacions de manteniment preventiu són pel total de les unitats interiors (paret, cassetes, conductes i similars) i inclouen la part proporcional de les seves unitats exteriors. Aquestes actuacions inclouen la revisió del bon funcionament, incloent revisions de pressions de gasos, així com les neteges de components principals (bateries unitats interiors i exteriors) si s'escau en funció de l'estat d'embrutiment.

S'inclouran també la revisió dels sistemes de ventilació associats a aquestes instal·lacions, i que també són importants de cara a garantir les condicions de confort de les dependències municipals.

En quant a la freqüència de les revisions preventives, dependrà de la tipologia i característiques de les instal·lacions. Seran com a mínim les indicades en la vigent normativa d'aplicació i pels fabricants dels elements. En la programació de les revisions que s'inclourà en el Pla de manteniment anual, es tindran en compte els següents aspectes:

- Les actuacions anuals o aquelles que es facin per temporada, en les instal·lacions de climatització es faran de manera preferent a principi de la temporada d'estiu durant el mes d'abril o març de manera preferent.
- En els sistemes de més de 70 kW, que a més disposin de mode calefacció (unitats de bomba de calor), es durà a terme una segona revisió a l'inici de temporada d'hivern durant el mes d'octubre o novembre de manera preferent.

El contractista haurà de redactar el corresponent "Manual d'ús i manteniment" de la instal·lació o, segons el criteri professional de l'empresa mantenidora, segons es determini a les instruccions tècniques complementàries del RITE i la instrucció ITC-IT-03 corresponent al manteniment i ús de les instal·lacions.

S'emetrà un certificat anual de les revisions efectuades, per les instal·lacions de potència superior a 70 kW, acompanyat d'un dictamen de reconeixement, signat per instal·lador autoritzat, amb la conformitat de la instal·lació amb el RITE que hi sigui aplicable, o bé amb les deficiències i les propostes d'actuacions.

En els Plans de treball anuals l'empresa adjudicatària planificarà les inspeccions periòdiques a realitzar per un organisme de control autoritzat, OCA, que s'han de realitzar periòdicament des de la posada en servei de la instal·lació, en els edificis i equipaments que correspongui, segons el seu ús, potència, o tipus d'energia utilitzada, tal com estableix el RITE a la ITC-IT-04 corresponent a les inspeccions, així com les reglamentacions que siguin d'aplicació.

F. MANTENIMENT PREVENTIU I NORMATIU DELS SISTEMES DE CALEFACCIÓ I ACS

Per a les operacions de manteniment preventiu de les instal·lacions de climatització i la seva periodicitat, se seguirà l'establert en la instrucció ITC-IT-03 corresponent al manteniment i ús de les instal·lacions, i la ITC-IT-04 corresponent a les inspeccions.

Les instal·lacions es classificaran en dos tipus diferents, segons la potència frigorífica, segons es determina a la taula 3.1 de la instrucció ITC-IT-03:

- Instal·lació de calefacció i ACS tipus +70: Sistema amb potència calorífica superior a 70 KW.
- Instal·lació de calefacció i ACS tipus -70: Sistema amb potència calorífica fins a 70 KW.

* Per sistema s'entén el conjunt de calderes que estan associats a una únic centre o edifici.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 18 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de La Torre de Claramunt

De manera general les operacions i periodicitats de les activitats de manteniment preventiu normatiu seran les següents:

- Instal·lació de calefacció i ACS tipus +70: Periodicitat i operacions segons indicat a la taula 3.3 de la ITC-IT-03 (amb un mínim de 2 revisions anuals, una per temporada)
- Instal·lació de calefacció i ACS tipus -70: Periodicitat mínima anual i operacions segons indicat a la taula 3.2 de la ITC-IT-03

Es prendrà en consideració també la tipologia de combustible per tal de definir les operacions i games de manteniment adequades, en aquest cas es disposa de:

- Gas Natural
- Gasoil
- Biomassa

Les actuacions de manteniment preventiu i normatiu, seran almenys les següents:

- Anàlisi de fum de combustió, amb emissió de certificat segons normativa vigent, amb equip analitzador de gasos amb certificat de calibratge vigent.
- Revisió i neteja periòdica si procedeix dels cremadors, dels conductes d'evacuació de fums i dels cossos de les calderes.
- Verificació d'absència de fuites en els circuits de gas, absència de fuites als circuits d'aigua, absència de punts de corrosió, estat de les vàlvules de seguretat, interruptors de flux, pressostats,
- Verificació i ajustament dels equips, incloent temperatures i pressions dels circuits amb correcció si s'escau dels índex de combustió, amb periodicitat mínima anual.
- Neteja i retirada de cendres en instal·lacions de biocombustible sòlid
- Revisió i neteja, si s'escau, dels sistemes d'aprovisionament de biocombustible sòlid
- Verificació de les condicions generals de les sales de calderes, reixes de ventilació, neteja i ordre dels espais, retolació de seguretat.
- Comprovacions necessàries per garantir la seguretat i un correcte funcionament dels aparells d'acord amb la normativa aplicable, i amb les instruccions i recomanacions dels fabricants.
- Informes periòdics de les incidències detectades i dels equips o sistemes que no ofereixin garanties de funcionament correcte, que presentin deficiències que no puguin ser corregides durant el manteniment, d'acord amb la normativa vigent.
- Planificació i comunicació de les dates previstes de les operacions de manteniment periòdiques.
- Actualització permanent de l'inventari.
- Indicar els possibles mals usos dels aparells per part dels usuaris i propostes de recomanacions d'ús

Dins dels serveis de manteniment preventiu, s'inclourà la substitució dels elements recomanats pel servei oficial del fabricant de les calderes, i que estiguin definits com a fungibles de manteniment (com ara juntes, sondes, etc.), cas que es doni durant el període d'execució del contracte.

De manera addicional a les tasques de manteniment preventiu, es duran a terme tasques de posada i aturada en funcionament d'aquelles instal·lacions que tinguin un comportament estacional. Aquestes tasques seran almenys, a banda de les revisions ja definides en el manteniment preventiu i normatiu, les següents:

Tasques de posada en marxa d'instal·lacions:

- Verificació de l'estat general de la instal·lació de calefacció i ACS.
- Comprovació d'estanquitat de circuits d'aigua i combustible.
- Programació i ajustament de centraletes i sistemes de control.
- Regulació i purgat de radiadors, si s'escau

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 19 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49
	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Tasques d'aturada d'instal·lacions:

Execució de tancament segur dels sistemes per impedir engegades no previstes.

- Desconnexió o bloqueig dels equips principals i elements de control.
- Verificació d'absència de fuites en circuits d'alimentació de combustible.
- Revisió de l'estat de conservació dels equips i protecció preventiva, si s'escau, de components amb risc de deteriorament durant el període d'inactivitat.

En quant a la freqüència de les revisions i tasques, dependrà de la tipologia i característiques de les instal·lacions. Seran com a mínim les indicades en la vigent normativa d'aplicació i pels fabricants dels elements. En la programació de les revisions que s'inclourà en el Pla de manteniment anual, es tindran en compte els següents aspectes:

- Les actuacions anuals o aquelles que es facin per temporada, en les instal·lacions de calefacció es faran a principi de temporada d'hivern, durant el mes d'octubre o novembre de manera preferent. I el seu tancament, quan sigui el cas, al final de la temporada d'hivern generalment durant el mes març o abril.
- Les actuacions mensuals, si calen, que es facin en les calefaccions només es faran mentre funcionin, els 6 mesos de temporada d'hivern. En canvi les operacions en calderes d'ACS es faran tot l'any.

El contractista haurà de redactar el corresponent "Manual d'ús i manteniment" de la instal·lació o, segons el criteri professional de l'empresa mantenidora, segons es determini a les instruccions tècniques complementàries del RITE i la instrucció ITC-IT-03 corresponent al manteniment i ús de les instal·lacions.

S'emetrà un certificat anual de les revisions efectuades, per les instal·lacions de potencia superior a 70 kW, acompanyat d'un dictamen de reconeixement, signat per instal·lador autoritzat, amb la conformitat de la instal·lació amb el RITE que hi sigui aplicable, o bé amb les deficiències i les propostes d'actuacions.

En els Plans de treball anuals l'empresa adjudicatària planificarà les inspeccions periòdiques a realitzar per un organisme de control autoritzat, OCA, que s'han de realitzar periòdicament des de la posada en servei de la instal·lació, en els edificis i equipaments que correspongui, segons el seu ús, potència, o tipus d'energia utilitzada, tal com estableix el RITE a la ITC-IT-04 corresponent a les inspeccions, així com les reglamentacions que siguin d'aplicació.

L'adjudicatària podrà oferir dins de la seva proposta la condició de servei tècnic oficial certificat per l'empresa fabricant del equips actualment instal·lats (BAXI/ROCA, FERROLI, VIESSMAN, FER i HERZ). En cas de produir-se substitucions o incorporacions de noves calderes que siguin diferents a la marca actual, es podrà requerir també l'acreditació d'aquests altres fabricants. Als efectes acreditatius, haurà de disposar d'un document expedit pel fabricant que certifiqui la seva capacitació i accés als recanvis originals així com l'equipament i eines necessari per dur a terme l'execució dels treballs. Aquesta prestació també es pot dur a terme mitjançant una empresa subcontractista que estigui degudament acreditada pel fabricant com a distribuïdor o servei tècnic oficial.

G. MANTENIMENT CORRECTIU I ATENCIÓ A INCIDÈNCIES

Entenem com a manteniment correctiu totes les intervencions no sistemàtiques originades per la detecció d'avaries o anomalies. La interrupció del servei, el funcionament fora dels paràmetres normals del servei, i el funcionament en condicions que puguin generar danys pel propi equip, la seguretat de les persones o perjudicis en les instal·lacions pròpies de l'establiment.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat



DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 20 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49
	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404866 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A1749EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de La Torre de Claramunt

Dins el manteniment correctiu es contemplen les actuacions necessàries per a la reparació d'avaries i/o la resolució d'incidències que es puguin produir, qualsevol que sigui la seva causa, en els elements propis dels sistemes de climatització, calefacció i producció d'ACS, incloent-hi unitats de generació, equips terminals, canonades, bombes, intercanviadors, quadres elèctrics associats, elements de control i regulació, connexions i altres components que garanteixin el correcte funcionament de la instal·lació.

L'inici de les actuacions de manteniment correctiu podrà ser a partir de les revisions periòdiques preventives que la mateixa contractista va realitzant, a partir de la recepció de senyals d'avaría o incidència, de la comunicació d'aquestes avaries al telèfon del responsable que hagi designat l'empresa adjudicatària, per correu electrònic, o en tot cas, al telèfon de guàrdia 24 hores que hagi posat l'adjudicatària a disposició del servei.

L'atenció a incidències que puguin tenir lloc en les instal·lacions i elements a mantenir es classificaran en:

Urgents: S'entén per incidències urgents aquelles que suposin un perill per les persones i/o equipaments o instal·lacions. Així mateix també s'integren dins d'aquesta categoria les situacions que suposin aturar l'activitat dels edificis i equipaments, ja sigui de manera total o parcial. Aquestes incidències urgents, requeriran un temps de resposta des de l'emissió de l'avís inicial inferior a 24 hores, independentment de la hora o dia de l'any. El temps de resposta (TR) es comptabilitzarà doncs des de l'emissió de l'avís de la incidència fins a la presència física del personal de la contractista a l'espai objecte de l'avís. Un cop realitzada la visita per determinar el focus del problema es lliurarà al Responsable del contracte l'informe d'inspecció i la proposta d'intervenció amb el corresponent pressupost reflectint l'import de les actuacions a realitzar durant les 48 hores següents. Un cop aprovat el pressupost i el pla d'actuació pel Responsable del contracte aquest executarà el tractament durant les 48 hores següents, sempre que sigui possible tècnica i administrativament, amb el compliment estricte de les normes de seguretat.

En el cas que una determinada actuació es consideri extremadament crítica pel funcionament de l'edifici o equipament afectat, o suposi un risc extrem per les instal·lacions o les persones es podrà, i sempre amb autorització prèvia del responsable del contracte, dur a terme la reparació sense la presentació prèvia del pressupost, a fi de escurçar els terminis d'execució. En aquest cas, es presentarà posteriorment el pressupost amb el detall de justificació necessari per a la seva aprovació.

Dins dels criteris de valoració automàtica es valoraran les propostes de reducció de temps de resposta.

Ordinàries: Són la resta d'incidències que no es consideren urgents. Requeriran un temps de resposta de 5 dies i una resolució inferior a 2 setmanes. Es procedirà d'igual manera que en les actuacions urgents, procedint a realitzar la visita, identificar les causes, realitzar una proposta d'actuació valorada amb el seu corresponent pressupost, i s'executarà en cas que sigui aprovada la proposta. En aquest cas, respectant els períodes indicats per actuacions de tipus ordinari.

En situacions excepcionals, la responsable tècnica de la contractista i la responsable del contracte podran acordar majors terminis, segons les necessitats dels equipaments municipals i el temps per a executar els treballs acordats.

En qualsevol cas, quan el temps sigui superior a aquests terminis, s'informarà al responsable del contracte explicant el motiu del retard, referenciant equip i avaria. El retard no justificat serà objecte de penalització.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 21 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404966 9B9D4-2VB56-57CVK B13924EC0104F432FAB9A91B2D1E93193A17A9EE) 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://sede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Per a cada intervenció de tasques de manteniment correctiu, es lliurarà el full d'incidències amb la informació rellevant del treball, segons el model que hagi proposat l'adjudicatària. En tot cas quedaran reflectides la data de l'actuació, hora de l'avis, hora d'arribada, durada de la intervenció, lloc de la incidència, tipus d'actuació, i si s'escau fotografies i observacions.

Les actes de les actuacions efectuades del manteniment correctiu seran signades pel personal qualificat que les ha portat a terme, per les persones responsables dels equipaments municipals quan sigui possible, i hauran d'estar a disposició de la responsable del contracte.

Personal requerit per les actuacions de manteniment correctiu i de suport: La tipologia de personal requerida serà la següent (els grups professionals fan referència al conveni col·lectiu per a l'indústria siderometal·lúrgica), amb formació, acreditacions i habilitacions per a execució de manteniments/conservació d'aparells elevadors tipus ascensors amb acreditació mitjançant òrgan competent de la comunitat autònoma on l'empresa tingui registrada la seva activitat.

- Enginyer (Grup 4)
- Oficial 1a (Grup 5)
- Oficial 2a (Grup 6)

En la mesura del possible el contractista adjudicarà l'execució de les tasques assignades a personal amb coneixement previ de les instal·lacions, ja sigui per actuacions prèvies de manteniment preventiu, correctiu, elaboració d'informes, etc. Cas de no ser possible per càrrega de feina pròpia del contractista o altres causes, es realitzarà una proposta amb igualtat de condicions professionals a les del personal exigint al contracte (grup professional i experiència)

Materials: Els materials requerits per les actuacions de manteniment correctiu hauran de ser adquirits i subministrats de manera íntegra pel licitador. Els costos directes d'aquests materials es justificaran al pressupost previ per a la seva acceptació en base a la presentació de tarifes, factures o albarans amb indicació del preu de compra real (PVP amb descompte aplicat o preu net final de compra).

L'empresa adjudicatària haurà de garantir un estoc mínim de material que permeti complir el temps de reparació contractual de les avaries, i es responsabilitzarà de l'adquisició i subministrament de tots els recanvis i fungibles necessaris per tal de complir amb la correcta execució del manteniment correctiu de les instal·lacions incloses en el present contracte.

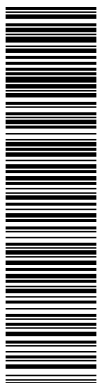
H. DESPESA MÀXIMA I JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ

El contracte estableix una despesa màxima anual estimativa destinada a actuacions de manteniment correctiu, reparacions, incidències o avaries que requereixin reemplaçament de materials o actuacions amb mà d'obra especialitzada durant la vigència del contracte. Aquesta partida econòmica ha estat determinada segons l'històric d'actuacions dels darrers exercicis. L'import màxim anual constitueix un límit pressupostari que podrà no ser executat íntegrament en funció de les necessitats reals del servei.

El contractista quedarà obligat, segons els termes especificats als punts anteriors, a elaborar un informe i pressupost justificatiu de les actuacions a efectuar, on s'especificarà la motivació de la intervenció (manteniment correctiu, avaria, substitució de component o altres) i l'aplicació dels preus unitaris de mà d'obra inclosos a la seva proposta econòmica.

La despesa a justificar per cada pressupost corresponent a operacions de manteniment correctiu o de substitució es desglossarà calculant els costos directes, com la suma de mà d'obra, desplaçaments i dietes segons preus unitaris de la proposta econòmica, i materials segons cost d'adquisició.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 22 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404966 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FAB9A91B2D1E93193A1749EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Als costos directes s'aplicarà un percentatge de costos indirectes del 19% (13% de despeses generals i 6% de benefici empresarial).

No obstant això, l'Ajuntament de la Torre de Claramunt es reserva expressament el dret de consulta amb altres empreses i, si s'escau, la facultat de proposar l'execució d'aquesta prestació específica fora de l'àmbit d'aquest contracte.

I. ALTRES ASPECTES A TENIR EN COMPTE

La planificació i execució dels treballs de manteniment preventiu i correctiu es coordinaran prèviament amb la responsable municipal i amb l'Àrea d'Urbanisme i Serveis Territorials, i seran realitzats sempre que sigui possible en horari diürn laborable de dilluns a divendres, sense afectar l'activitat habitual dels edificis i equipaments. Només en casos excepcionals es podran executar treballs en altres franges horàries, sempre amb l'aprovació prèvia de la responsable municipal.

Les freqüències d'actuacions podran ser modificades per mutu acord a partir dels problemes detectats en els controls sistemàtics i de la proposta d'actuació que faci l'empresa adjudicatària.

Els documents seran redactats almenys en llengua catalana i preferentment es lliuraran en suport informàtic, format editable, d'acord amb les indicacions de la responsable municipal del contracte.

Els informes i treballs redactats hauran de ser redactats de forma exhaustiva, sense faltes d'ortografia, amb el rigor que correspon a un document tècnic.

La totalitat de la informació es realitzarà en els formats que siguin necessaris per a la seva correcta utilització, i en tot cas seran en format original compatible (word, excel, cad, etc.), i també en format PDF. La impressió en aquest últim suport haurà de donar lloc als documents un cop finalitzats, i si s'escau, ordenats en un únic document en l'ordre corresponent.

Els documents redactats es lliuraran telemàticament o es presentaran presencialment a la responsable municipal del contracte o al personal del Departament que sigui encarregat del seguiment de cada treball. El personal municipal revisarà els documents.

Les licitadores podran proposar en els criteris automàtics de licitació la incorporació de mètodes de gestió documental via aplicació o plataforma web per tal de millorar la gestió del servei. En aquest cas serà necessari la formació al personal de l'Ajuntament per poder fer ús de l'aplicació.

9. Requisits específics del contracte

Un cop formalitzat el contracte, a més de les condicions i obligacions generals que figuren en el PCAP, l'adjudicatària serà responsable de dur a terme el servei amb els següents requisits:

A. MITJANS PERSONALS

L'empresa adjudicatària haurà de disposar pel present contracte, almenys del següent personal:

- Responsable de la contractista: 1 persona representant de la contractista que assumeix la responsabilitat en la planificació i direcció del contracte, amb experiència en el sector, interlocutora directa amb l'Ajuntament, localitzable en horari laboral, presentació de documents i reunions periòdiques quan sigui necessari, gestió, organització i avaluació del contracte.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 23 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FAB9A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

- **Responsable tècnica:** 1 persona amb capacitat necessària per a la gestió de serveis de manteniment de climatització, calefacció i producció d'ACS (amb titulació mínima de Cicle formatiu de Grau Superior en Manteniment i Muntatge d'Instal·lacions en Edifici i procés / Instal·lacions tèrmiques i de fluids / Eficiència energètica i energia Solar Tèrmica, o formació de Grau en Enginyeria Industrial superior o tècnica) interlocutora tècnica del servei, amb experiència mínima de tres anys en tasques similars de coordinació tècnica en el sector, localitzable en horari laboral, responsable de la redacció i implantació dels plans de manteniment, responsable de l'execució de les actuacions, actualització de l'inventari, redacció de pressupostos, redacció d'informes i documents tècnics, projectes, certificats anuals, seguiment del contracte, reunions periòdiques, assessorament tècnic, amb la dedicació suficient per a la correcta execució del contracte, i amb les funcions i competències descrites en el PPTP.
- **Personal operari:** format per equips d'operaris suficients i amb la dedicació necessària per a l'execució dels treballs, oficials primera, oficials segona, amb almenys un operari qualificat i un ajudant per a cada una de les tipologies d'instal·lacions a mantenir, amb formació, acreditacions i habilitacions que corresponguin (carnet professional en Instal·lacions tèrmiques en Edificis- ITE, carnet de manipulador de gasos fluorats). Seran els encarregats d'executar les actuacions descrites al pla de manteniment, sent capaços a més de donar una primera resposta a tota incidència del servei.
- **1 Personal administratiu:** localitzable en horari laboral, gestió telefònica, avisos i incidències, lliurament de documents, informes, comunicats periòdics, tràmits administratius, factures, etc.

La persona responsable de la contractista, el personal administratiu i altre personal de suport que fos necessari, s'imputaran a les despeses generals del contracte. Per tant, com a personal adscrit als costos directes del servei únicament es compten les persones que executen les inspeccions i revisions periòdiques, els treballs de manteniment, i els certificats i documents dins les tasques pròpies d'assessorament tècnic de l'objecte del contracte.

La contractista resta obligada a prestar el servei de manera que sempre es disposi del personal necessari per a la seva correcta execució, procurant que aquest sempre sigui el mateix i d'aquesta manera ja conegui els antecedents dels treballs i el normal funcionament del servei.

El personal que desenvoluparà les diferents tasques del servei haurà de disposar dels coneixements adequats, així com també de la qualificació i la formació individual necessària. Els equips de treball es presentaran en les actuacions degudament equipades i uniformades, i disposaran de la identificació i les acreditacions que siguin necessàries.

En qualsevol cas, les persones que desenvoluparan les tasques hauran de tenir les dedicacions necessàries per a la correcta execució del servei d'acord amb les condicions del contracte. El personal haurà de tenir qualsevol titulació i formació que tingui competències atribuïdes en l'àmbit de l'objecte del present contracte tal com determina la normativa d'aplicació, així com els coneixements adequats, i també la qualificació i la formació individual necessària.

Es donaran les dades de contacte de les persones en les diferents àrees administratives i tècniques de l'empresa, i els seus horaris de funcionament.

La contractista haurà de tenir disponibles els comprovants dels certificats, titulacions i les inscripcions als registres que corresponguin tant de la pròpia empresa com de les persones adscrites i destinades al servei, abans de l'inici dels treballs i durant la vigència del contracte.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 24 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49 ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13829EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

El personal indicat no exigeix exclusivitat ni independència de tasques, pel que una mateixa persona pot desenvolupar més d'una de les feines descrites sempre que tingui capacitat per a la seva execució i es pugui justificar, acreditar, i sigui aprovat prèviament per l'Ajuntament. Així doncs, s'admetrà per exemple que la responsable de la contractista faci també les funcions de responsable tècnica del contracte, o aquesta última faci inspeccions i tasques de manteniment si es troba capacitada.

Si durant la vigència del contracte es produeix un canvi en el personal, aquest haurà de ser comunicat prèviament sempre que sigui possible a la responsable municipal, i en tot cas abans de les següents actuacions programades. El nou personal haurà de complir amb els requisits del contracte, i en el cas de les persones responsables, caldrà l'aprovació prèvia de l'Ajuntament.

L'empresa adjudicatària donarà suport tècnic a la responsable designada per l'Ajuntament, així com a la resta del personal municipal i de les empreses que puguin realitzar altres treballs en les ubicacions on es presten els serveis, en cas que des del mateix Ajuntament se'ls sol·liciti.

B. MITJANS TÈCNICS

La contractista disposarà d'un espai amb magatzem i un taller per fer les reparacions que no sigui recomanat realitzar en les pròpies instal·lacions, amb suficient superfície per guardar el material necessari pel correcte manteniment de les instal·lacions i disposar dels mitjans necessaris per la correcta execució del contracte. Aquesta base operativa es trobarà tan a prop com sigui possible del terme municipal, per garantir l'eficiència del servei, la ràpida actuació en cas d'incidències i el compliment dels terminis de resposta, el respecte mediambiental i el mínim d'emissions durant la prestació.

Els vehicles a disposició del servei, seran com a mínim els següents:

- Una furgoneta, amb les corresponents dotacions d'eines per a treballs de fluids tèrmics i mecànics.
- Un vehicle lleuger per al desplaçament del personal tècnic.

La contractista disposarà en qualsevol moment dels mitjans necessaris per a realitzar la totalitat de les mesures, comprovacions i treballs exigits en les prestacions del servei, vehicles amb capacitat suficient pel trasllat de personal, transport de materials i mitjans necessaris pels treballs a realitzar, vestuari, guants i mascaretes, eines i equips, aparells, maquinària, mitjans de transport i auxiliars, grues amb cistella elevadora per a serveis especials, càrrega i descàrrega, equips de protecció personal que siguin precisos, i els adaptarà a les necessitats pròpies dels treballs que se li ordenin, a qualsevol alçada.

L'adjudicatària disposarà dels equips de mesura, mecànics, aparells, eines i maquinària necessaris per dur a terme els treballs, i tots aquells que assenyali el RITE i la normativa que sigui d'aplicació per a les empreses instal·ladores i mantenidores.

En cas que l'empresa adjudicatària no disposi d'algun material, equip o element en especial, haurà de preveure el lloguer o subcontractació al seu càrrec. També caldrà garantir la disposició de vehicles i maquinària de substitució que puguin realitzar el servei en cas d'avaría sobtada dels seus mitjans destinats al contracte.

La contractista disposarà d'un estoc mínim de materials i productes per poder atendre qualsevol incidència que es produeixi, amb l'objectiu d'assegurar el bon servei de conservació de les instal·lacions. En cap cas la neteja o revisió d'un equip pot afectar el correcte funcionament del servei, pel que la contractista haurà de planificar les actuacions juntament amb el personal municipal i disposar del material de reserva per a casos d'urgència. L'adjudicatària estarà obligada a tenir l'estoc mínim proposat al llarg de tota la durada del contracte en el local destinat al servei.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat
24

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 25 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49 ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404866 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Els mitjans tècnics ja siguin de propietat, de lloguer o subcontractats han d'estar a plena disposició de la contractista, complint amb les homologacions oficials i les normes generals i específiques en ús, amb els dispositius de seguretat i senyalització que corresponguin, i es mantindran sempre en bon estat de neteja i conservació, assumint el manteniment i qualsevol reparació.

Tanmateix, tant els equips com el personal que les utilitzi, hauran de disposar dels corresponents permisos, llicències i pòlisses d'assegurances que siguin requerides per la normativa i pel seu correcte ús d'acord amb la normativa d'aplicació.

Els equips i la maquinària hauran de complir les normes generals i específiques en ús, dispositius de seguretat i senyalització, disposaran d'indicador acústic de marxa enrere i d'indicador giratori lluminós quan sigui requerit, i es mantindran sempre en bon estat de neteja i conservació, assumint el manteniment i qualsevol reparació. Tanmateix, hauran de disposar del diagnòstic favorable per part de la inspecció tècnica de vehicles quan correspongui.

La contractista disposarà de la documentació amb les especificacions tècniques i les principals característiques dels equips i elements utilitzats, i les lliurarà a la responsable de l'Ajuntament quan aquesta li demani o sempre que hi hagi algun canvi respecte els utilitzats anteriorment.

C. SOSTENIBILITAT

Les tasques de cadascuna de les prestacions es realitzaran de manera que siguin el màxim de sostenibles ambientalment, respectant les reglamentacions, ordenances municipals, i procurant realitzar qualsevol tasca amb la màxima eficiència energètica i els mínims recursos i mitjans necessaris.

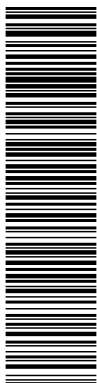
Sempre que sigui possible, s'adaptaran els horaris del servei per tal de racionalitzar la utilització de recursos i reduir la despesa energètica. Quan els centres permetin compatibilitzar el seu funcionament normal amb les actuacions a realitzar, els horaris s'adaptaran per aprofitar al màxim la llum natural.

En la realització del servei, en aspectes com pot ser l'ús de vehicles per part del personal de la contractista, es procurarà adoptar mesures que redueixin les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle i l'impacte del canvi climàtic, amb actuacions que afavoreixin la transició cap a una economia neutra en emissions de gasos amb efecte d'hivernacle, competitiva, innovadora i eficient en l'ús de recursos.

Sempre que sigui possible, es procurarà reduir el consum de combustibles fòssils, ja sigui amb l'ús d'energies cent per cent renovables, fomentant l'ús de vehicles elèctrics, híbrids o de combustibles alternatius menys contaminants, o alhora de programar les activitats amb criteris que puguin reduir la mobilitat de les persones que participen en el present contracte, com a criteri mediambiental a tenir en compte per a una contractació socialment responsable.

Els procediments de treball per part del personal seran els més correctes i respectuosos per tal de reduir els sorolls i vibracions, sense superar els límits permesos per la normativa vigent que sigui d'aplicació en l'àmbit municipal corresponent, així com la normativa que sigui d'aplicació per sorolls i vibracions en maquinària rodant i activitats. Quan s'utilitzi elements sonors, equips o maquinària a l'aire lliure, aquesta haurà de dur el corresponent marcat acústic, i estarà subjecte als nivells admissibles o límits, complint amb els valors establerts a l'article 12 de la Directiva 2000/14/CE.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 26 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404866 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

La contractista procurarà disposar de sistemes economitadors d'aigua, tant en les tasques habituals com en la neteja dels vehicles i dels equips, elements i instal·lacions en que sigui necessari, per tal de minimitzar-ne el seu consum.

L'empresa adjudicatària és responsable de prevenir l'aparició de la legionel·la en tots aquells mitjans en que es pugui fer ús d'aigua a pressió. Es tindrà en compte l'establert en el RD 487/2022 i en el Decret 352/2004, de 27 de juliol, pel qual s'estableixen les condicions higiènic-sanitàries per a la prevenció i el control de la legionel·losi, i en la normativa que sigui d'aplicació.

Es garantirà que els equips, vehicles i mitjans utilitzats en l'execució del contracte, així com el seu manteniment, compleixin amb les exigències i especificacions tècniques de caràcter ambiental. L'emissió de gasos contaminants i partícules dels vehicles complirà la normativa EURO 6, i en cas que s'utilitzi maquinària aquesta complirà almenys la EURO 5.

Els productes de neteja i desgreixadors que s'utilitzin tindran principis actius respectuosos amb el medi ambient, i sempre que existeixin, disposaran de certificació de biodegradables o amb etiquetatge ecològic.

En quant als residus que l'empresa adjudicatària generi, fruit dels treballs vinculats en aquest contracte, la contractista assumirà la seva gestió d'acord amb la normativa ambiental d'aplicació.

Pels envasos dels productes utilitzats, la contractista haurà de retirar els envasos buits dels seus productes i garantir una gestió correcta del seu reciclatge, ja sigui pel retorn al productor com per qualsevol de les opcions segons la classificació de cada residu.

L'adjudicatària gestionarà els residus generats durant l'execució del contracte, mitjançant un Pla de Gestió de residus, evitant en tot el que sigui possible qualsevol producció i minimitzant els residus en origen, i s'adaptarà als plans de gestió mediambiental i de residus que pugui haver en els centres i equipaments o a les ordenances municipals, en els àmbits vinculats a la seva activitat. Alguns dels requisits que caldrà tenir en compte durant l'execució de les tasques de neteja són els següents:

- Utilització preferent de tecnologies que evitin l'ús de paper.
- Ús de paper reciclat quan sigui necessari lliurar o signar documents en paper.
- Reutilització i/o reciclatge d'envasos i embalatges dels materials i productes fungibles utilitzats.
- Recollida selectiva dels residus generats durant l'execució del contracte.
- Gestió si s'escau dels residus especials a través d'un gestor autoritzat de residus.
- Minimització d'emissions relacionades amb el transport i desplaçaments necessaris en l'execució del contracte, proposant l'establiment d'indicadors ambientals rellevants i informes de seguiment periòdics si s'escau.

En general, es gestionaran els residus vinculats en aquest contracte, d'acord amb la normativa ambiental d'aplicació en matèria de residus, Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus i les seves modificacions, aportant quan se li demani els justificants de la gestió i l'eliminació dels residus generats en els treballs del present contracte, d'acord amb l'actual normativa mediambiental.

D. OBLIGACIONS I DRETS DE LA CONTRACTISTA

L'empresa adjudicatària serà responsable de dur a terme el servei amb els següents requisits:

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS_02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 27 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

1) Obligacions de la contractista

El servei es prestarà complint l'assenyalat en el plec de prescripcions tècniques particulars (PPTP), en el plec de clàusules administratives particulars (PCAP), més tot allò que hagi ofert l'empresa adjudicatària en la seva proposta.

L'empresa adjudicatària estarà obligada a disposar dels mitjans tècnics i personals que inclogui en la seva oferta, i a més de les obligacions generals assenyalades en el PCAP, entre d'altres assumirà les obligacions específiques següents:

- Garantir el funcionament i la continuïtat del servei, de conformitat amb les condicions establertes en aquest plec i en la resta de documents que formin part del contracte.
- Disposar d'una organització tècnica, econòmica i de personal adequada per executar, amb la deguda qualitat i eficàcia, les prestacions objecte del contracte.
- Disposar d'una superfície per oficines, magatzem, material, equips i vehicles adscrits al contracte, suficient per prestar el servei, a una distància suficient que permeti actuar ràpidament en cas d'incidències urgents, i alhora garantir el respecte mediambiental.
- Garantir que el personal operari i responsable tècnic compleixen amb el que disposa la normativa reguladora de la capacitació per realitzar manteniments de sistemes de climatització, ventilació i calderes quan sigui necessari.
- Garantir que les actuacions sempre són efectuades per personal habilitat i amb la formació suficient, i que les persones i empreses subcontractades disposen de les habilitacions corresponents.
- Procedir a substituir el personal que, a criteri de l'Ajuntament i de forma justificada, no sigui idoni.
- Garantir els mecanismes necessaris per fer efectiva la coordinació prevista en el contracte, assegurant la coordinació, sempre que el cas ho requereixi, entre les persones responsables de la contractista i les persones de referència de l'Ajuntament.
- Donar suport tècnic a la responsable municipal del contracte i els serveis tècnics municipals, aportant tota la informació i documentació necessària per tal de garantir el seguiment i avaluació del servei.
- Comunicar per escrit a la responsable municipal del contracte qualsevol incidència que pugui perjudicar o entorpir el correcte funcionament de qualsevol prestació del servei.
- Exigir la formació tècnica adequada als seus treballadors en les matèries pròpies del servei que han de prestar i presentar les certificacions que acreditin la seva qualificació i habilitació professional corresponent.
- Exigir la formació tècnica i adequada al personal en les matèries pròpies dels serveis objecte del contracte que han de prestar, i acreditar la seva preparació i realització.
- Oferir el mínim d'hores anuals de formació continuada als seus treballadors segons el conveni sectorial i l'oferta de la contractista, a més de la relativa a la prevenció de riscos laborals i tota aquella de prestació obligatòria per part de l'empresa.
- Procurar adoptar mesures en l'àmbit de la contractació i conciliació laboral que afavoreixin la permanència del seu personal als efectes de garantir la continuïtat del servei i evitar la rotació, i amb la finalitat que s'estableixin vincles de fidelització amb l'empresa que redundin en una millora de l'eficàcia en el lloc de treball i amb les tasques a realitzar.
- Facilitar la comprovació i inspecció de la materialització i qualitat dels serveis prestats i la seva documentació relacionada, amb els mitjans que l'Ajuntament consideri oportuns.
- Comunicar prèviament qualsevol canvi dels elements instal·lats, que no podrà suposar en cap cas una disminució de les prestacions, i haurà de ser acceptat pel responsable municipal del servei.
- Disposar un estoc de tots els recanvis i fungibles necessaris per tal de complir amb la correcta execució del manteniment de les instal·lacions incloses en el present contracte.
- Utilitzar material certificat, homologat, i que sigui òptim per a les funcions previstes.

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat



DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS_02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 28 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49
	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de La Torre de Claramunt

- Disposar de la documentació relativa a tots els productes i en especial els productes químics que utilitzarà en l'execució del servei. Com a mínim haurà d'aportar els tipus de producte, marca, presentació i envàs, composició, fitxat de seguretat i les instruccions de manipulació, descripció dels usos i les dosis requerides o adequades.
- Comunicar prèviament qualsevol canvi dels productes, que no podrà suposar en cap cas una disminució de la seva qualitat ambiental, i haurà de ser acceptat per la responsable municipal.
- En cas que es malmeti algun equip o material, recanvi o fungible a causa d'una utilització negligent en els treballs realitzats per part de l'empresa adjudicatària, assumir el seu cost de reposició.
- Aportar el material, utensilis, vehicles, equips de protecció i mitjans necessaris per tal de realitzar el servei amb les prestacions descrites en el present plec, i adaptats a les necessitats que es requereixin. En cas que no es disposi d'algun mitjà tècnic, haurà de preveure el lloguer al seu càrrec.
- Adoptar, durant la vigència del contracte, totes aquelles mesures sanitàries de prevenció i higiene establertes per les autoritats i administracions, per tal d'evitar contagis, i disposar dels mitjans necessaris i adequats per a garantir-ho, per fer font a crisis ocasionades per la COVID-19, estats d'alarma, crisis sanitàries, i situacions similars.
- Facilitar la relació detallada i actualitzada del personal destinat al present contracte, amb detall dels noms i categoria, així com certificats que garanteixin la formació demanada. Quan se li demani, lliurar mensualment els documents RNT i RLC conforme està al corrent de les seves responsabilitats de cotització amb la seguretat social i les responsabilitats derivades de la contractació de personal.
- Facilitar les dades de contacte de les persones en les diferents àrees administratives i tècniques de l'empresa, i els horaris de funcionament.
- Lliurar els informes i documents, en els terminis establerts.
- Informar dels canvis i les incidències que es produeixin en les persones treballadores.
- Mantenir la informació actualitzada i accessible a l'Ajuntament segons els procediments establerts.
- Facilitar la totalitat de la informació generada en el servei i en el seu control i seguiment, així com complimentar els indicadors i paràmetres que s'hagin establert en el contracte.
- Mantenir i actualitzar l'inventari de les instal·lacions després de cada modificació i almenys cada trimestre, de forma permanent, en el format indicat per l'Ajuntament.
- Garantir l'actualització de la documentació tècnica de les instal·lacions objecte del servei contractat, afegint les intervencions de manteniment preventiu o correctiu. S'entén per documentació tècnica els esquemes de les instal·lacions, plànols, inventaris, equips, catàlegs, fitxes de característiques tècniques dels equips, manuals d'ús, instruccions de servei especificades per fabricants, etc.
- Sol·licitar permís a l'Ajuntament de les possibles subcontractacions, mitjançant instància d'entrada si s'escau en el registre general del mateix Ajuntament.
- Respectar la representació exterior de l'Ajuntament que se li atorga mitjançant el present contracte.
- Incorporar la perspectiva de gènere en l'elaboració i presentació del treball contractat, i evitar els elements de discriminació sexista de l'ús del llenguatge i de la imatge.
- Emprar el català en les relacions amb l'Ajuntament derivades de l'execució de l'objecte del contracte, així com emprar el català en els informes i documents redactats, i en la resta de comunicacions de caràcter general que es derivin de l'execució de les prestacions.
- En cas d'extinció normal del contracte, prestar el servei fins la nova gestió.
- Aportar quan es requereixi, els justificants de la gestió i l'eliminació dels residus generats en els treballs del present contracte, d'acord amb l'actual normativa mediambiental.
- Prohibir al seu personal la percepció de qualsevol tipus de gratificació, donació o contraprestació econòmica per part de persones o agents implicats en el servei. La contractista serà responsable d'aquest compliment, informant a l'Ajuntament de qualsevol situació d'aquest tipus que es produeixi.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 29 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49 ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de La Torre de Claramunt

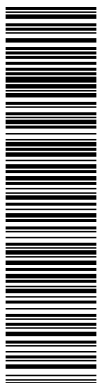
- Complir amb les normes vigents de prevenció de riscos laborals i seguretat i salut en el treball, amb la senyalització de les tasques que es realitzin en la via pública i els edificis, i adoptant les mesures accessòries de protecció tant de les treballadores com de possibles persones usuàries.
- Complir amb les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de seguretat i higiene en el treball, fiscal, de protecció de dades personals i mediambientals. Si la contractista incompleix les obligacions assenyalades, s'aplicarà el règim sancionador que correspongui.
- Complir amb les normes vigents en matèria de protecció de dades personals, vetllant per evitar la seva alteració, pèrdua, tractament o accés no autoritzats. Qualsevol incidència que es produeixi s'haurà de posar en coneixement de la responsable municipal del contracte si s'escau, de forma immediata, tot adoptant les mesures correctores que siguin escaients, i al seu càrrec.
- Complir amb el vigent conveni col·lectiu sectorial que sigui d'aplicació, així com amb els nous acords sectorials que siguin aprovats durant la vigència del contracte i la resta de normativa laboral.
- Sol·licitar totes les autoritzacions, registres i catalogacions que siguin necessàries per a l'exercici de les activitats que s'hagin de dur a terme, així com abonar tots aquells impostos, gravàmens i arbitris que afectin el servei objecte de contractació.
- Presentar quan es requereixi els certificats expedits per la Tresoreria de la Seguretat Social i per la Delegació d'Hisenda pel que fa al compliment de les obligacions fiscal i tributàries, el justificant de pagament de la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil de l'any en curs, així com la resta de documentació que li sigui requerida durant la vigència del contracte.
- Respondre dels danys a persones i coses que es derivin del funcionament del servei, llevat que s'hagin produït per actes o treballs realitzats en compliment d'una clàusula imposada per l'Administració amb caràcter ineludible.
- Garantir els serveis mínims establerts en cas de vaga o situacions anàlogues.
- Assumir els riscos econòmics i les responsabilitats dels danys, perjudicis i accidents que puguin tenir lloc, i afectacions als domicilis, les instal·lacions, els aparells i altres elements propietat de les persones usuàries, a conseqüència d'un ús inadequat per part de l'empresa adjudicatària o del seu personal, i satisfer la indemnització procedent per les pèrdues que es produeixin.
- Contractar i mantenir vigent una pòlissa d'assegurances que cobreixi la seva responsabilitat civil i la del personal al seu servei. L'assegurança haurà de tenir una cobertura per riscos professionals amb un import mínim de 300.000 € per sinistre i any, i un sublímit per víctima d'almenys 150.000 €.
- Assumir i garantir la defensa jurídica del seu equip contra les denúncies que es produeixin per qualsevol fet que es derivi de la prestació del servei, així com de les responsabilitats que es puguin derivar i siguin reclamades a l'Ajuntament, en cas de ser provats els fets denunciats.

En cas de les empreses que tinguin el domicili social fora de Catalunya, els requisits anteriors s'acreditaran mitjançant l'autorització expedida per l'organisme competent.

La instal·lació i manteniment de les instal·lacions objecte del present contracte serà realitzada en qualsevol cas per empreses habilitades, que hauran de complir els requisits i obligacions que s'assenyalen en la totalitat de la normativa que sigui d'aplicació.

Qualsevol incompliment de les obligacions descrites en el present plec per a l'empresa adjudicatària, així com les obligacions assenyalades en el plec de clàusules administratives particulars, comportarà una penalitat que es classificarà en diferents graus de gravetat, i serà sancionada d'acord amb el que estableix el PCAP del present contracte.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 30 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

2) Drets de la contractista

A més dels drets generals establerts en el PCAP que serveix de base a la present licitació, i dels reconeguts legal o reglamentàriament, l'adjudicatària tindrà els drets següents:

- Ser respectada per tercers en la seva posició de contractista, comptant amb el recolzament i protecció necessaris de l'Ajuntament perquè pugui prestar els serveis concedits amb normalitat, i perquè cessin les pertorbacions que, de fet o de dret, obstaculitzin el seu desenvolupament.
- Utilitzar els béns de domini públic necessaris per a l'execució i la prestació dels serveis i mantenir aquest ús durant els respectius terminis de durada del contracte.
- Formalitzar el contracte en l'inici del servei i la seva recepció quan finalitzi, en els termes previstos en aquest plec i en la legislació sobre contractes.
- Percebre el preu que s'estipuli en l'adjudicació i formalització del contracte.
- Proposar a l'Ajuntament les modificacions que estimi oportunes, que puguin suposar una millora en les prestacions a realitzar i no estiguin previstes en l'oferta o en el present plec.
- Manifestar davant de tercers en totes les comunicacions que realitzi, la condició de contractista dels serveis objecte del present contracte.

E. DEURES I POTESTATS DE L'AJUNTAMENT

L'Ajuntament de la Torre de Claramunt, com a administració contractant, estarà obligat al que s'estableix en el Reglament d'Obres, Activitats i Serveis dels Ens Locals, en la Llei de Contractes del Sector Públic i en la normativa que sigui d'aplicació. A més de les obligacions que s'assenyalin en el PCAP, entre d'altres, tindrà els deures i compromisos següents:

- Designar la responsable municipal del contracte per a la seva coordinació i seguiment.
- Proporcionar la informació necessària per a la realització de l'objecte del contracte.
- Pagar a la contractista el preu que s'estipuli en l'adjudicació i formalització del contracte.
- Posar a disposició de la contractista els béns, edificis i equipaments, i les instal·lacions necessàries per a la correcta execució del servei i l'execució dels treballs en la forma convinguda.
- Posar en coneixement de l'adjudicatària qualsevol qüestió i informació relativa a les característiques de les licitacions i dels contractes que es gestionen des del Departament.
- Informar amb diligència de qualsevol modificació que pugui tenir lloc en relació amb horaris, calendaris, circuits de treball, procediments o d'altres que puguin afectar a la prestació dels serveis.
- Facilitar el logotip de l'Ajuntament pels usos i documents previstos en el present plec.
- Garantir la no pertorbació del servei i atorgar a la contractista la protecció adequada per tal que pugui prestar el servei adequadament.
- Garantir l'autonomia de gestió de l'empresa contractista en els marges de les condicions definides en el present plec, per a la correcta execució de les prestacions objecte del contracte.
- Modificar per raons d'interès públic les característiques del servei contractat, compensant a la contractista quan concorrin les circumstàncies de la LCSP i afectin al règim econòmic del contracte.
- Suspendre per raons d'interès públic l'execució del servei, indemnitzant a la contractista pels danys i perjudicis causats quan concorrin les circumstàncies de la LCSP.

A banda dels que es deriven de les normes legals d'aplicació i de tot allò que s'estableix a la resta de clàusules del present plec, l'Ajuntament tindrà els drets i les potestats següents:

- Mantenir la titularitat del servei i conservar els poders de policia.
- Dictar les ordres i les instruccions necessàries per al compliment del contracte.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_02_PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 31 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

- Comunicar a la contractista qualsevol deficiència en el servei que observi perquè sigui resolta.
- Ordenar discrecionalment, com podria disposar si es gestionessin directament els serveis, les modificacions en aquells casos que sigui convenient per l'interès públic. Aquestes modificacions no donaran lloc a indemnització a favor de la contractista, quan les alteracions acordades no tinguin transcendència econòmica per al servei.
- Exigir l'adopció de mesures concretes i eficaces per a restablir el bon ordre en l'execució d'allò pactat, en el supòsit que l'adjudicatària incorri en actes i omissions que puguin interrompre el normal funcionament del servei o el compliment dels programes de treball, sens perjudici d'allò establert en la LCSP i la normativa d'aplicació.
- Fiscalitzar, dirigir i exercir el control i avaluació del servei, per la qual cosa podrà inspeccionar els equips, vehicles, mitjans personals i tècnics, la qualitat del servei prestat i els resultats del seguiment, així com la documentació relacionada amb l'objecte del contracte, i requerir a l'adjudicatària la seva presentació i actualització per acreditar el compliment de les seves obligacions.
- Interpretar el contracte i resoldre els dubtes que puguin sorgir pel que fa al seu compliment.
- Exercir la inspecció del servei, amb el control i l'avaluació de la gestió i seguiment del servei, la documentació generada, la qualitat de les actuacions i els seus resultats.
- Sol·licitar a l'adjudicatària els informes i tota la documentació necessària per comprovar la bona marxa i el correcte funcionament del servei, així com la informació relativa al personal.
- Imposar a la contractista les pertinents penalitats, en funció dels incompliments que cometi.
- Assumir temporalment la gestió directa del servei total o parcialment, quan no la presti o no la pugui prestar la contractista, per circumstàncies imputables o no a la mateixa.
- Resoldre, per raons d'interès públic, el servei contractat dins els límits assenyalats per la LCSP.

10. Seguiment del servei

A. RESPONSABLE MUNICIPAL DEL CONTRACTE

L'Ajuntament designarà una persona com a responsable del contracte, de conformitat amb l'article 62 de la LCSP, que podrà ser una persona física o jurídica, vinculada a l'entitat contractant o aliena. Amb independència de les funcions de la unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte, les funcions de la responsable municipal del contracte seran almenys les següents:

- Supervisar el compliment per part de l'adjudicatària de les seves obligacions en l'execució i avaluació del servei, i la totalitat de les condicions contractuals.
- Coordinar els diferents agents implicats en el contracte, contractista, responsables dels edificis i equipaments, responsables de la via pública, persones usuàries, personal municipal i d'altres, en cas que aquesta funció específica no correspongués a altres persones.
- Convocar les reunions que estimi pertinents pel bon desenvolupament del servei i la seva supervisió, a la qual estarà obligada a assistir la representació de l'empresa contractista que es requereixi, com poden ser les persones que tinguin alguna intervenció en l'execució del servei
- Adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per a la correcta realització de les prestacions pactades, així com aquelles que cregui procedents per a una millor execució dels serveis, sempre d'acord amb l'establert en les condicions del contracte.
- Resoldre qualsevol qüestió que sorgeixi referent a la qualitat del servei prestat i les activitats realitzades, continguts i materials utilitzats, execució de les tasques contractades, incidències, interpretació de les especificacions del contracte, i en general, la totalitat dels problemes que es plantegin durant l'execució dels treballs encomanats sempre que estiguin dins de les atribucions que li concedeixi la legislació vigent.
- Informar les tasques realitzades, factures, incidències, comunicats, modificacions, pròrrogues, garanties, i en general, informar a la corporació del nivell de satisfacció i

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 32 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404866 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E593193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

compliment de l'execució del contracte, així com dels incompliments i les seves penalitats.

- g) A banda de totes aquelles altres informacions i informes que la responsable municipal del contracte consideri procedents, aquesta emetrà un informe d'avaluació final del contracte que farà referència als diferents aspectes de l'execució del contracte, l'adequació del disseny als objectius previstos amb la contractació i als resultats finals obtinguts, i també als aspectes tècnics, econòmics i pressupostaris.

El responsable municipal del contracte podrà delegar l'execució parcial d'aquestes tasques a terceres persones vinculades a l'entitat contractant o alienes, si així ho estima convenient.

En qualsevol cas, la persona responsable municipal podrà detallar o aclarir amb més precisió el contingut de les actuacions a executar a través de les corresponents instruccions escrites, que hauran de ser acceptades per la contractista, en tant no siguin contradictòries amb el que s'expressa en el present plec i en la resta de documentació que formi part de l'expedient.

El/la responsable del contracte serà el/la enginyer/a municipal.

B. RESPONSABLE TÈCNICA DE LA CONTRACTISTA

L'empresa adjudicatària designarà una persona com a responsable tècnica o coordinadora del servei, i facilitarà a l'Ajuntament les seves dades de contacte. Aquestes inclouran una adreça de correu electrònic i un telèfon mòbil d'àmplia cobertura per a poder ser localitzada en tot moment. Aquesta persona serà considerada la interlocutora principal de l'adjudicatària, i la responsable de l'Ajuntament s'hi podrà posar en contacte en horari laboral per tractar de qualsevol tema relacionat amb l'execució del contracte.

L'existència d'aquesta persona de contacte serà independent dels altres mitjans de comunicació amb l'empresa, com ara telèfons d'atenció al client, telèfons 24 hores que pugui tenir l'empresa, o similars.

En les propostes de les licitadores s'indicarà la persona proposada com a responsable tècnica dels serveis i la seva dedicació, formació i qualificacions, i s'acreditarà la seva experiència en serveis similars.

La responsable tècnica del servei estarà localitzable en el telèfon, i revisarà diàriament l'adreça de correu electrònic i altres canals de comunicació prèviament establerts entre ambdues parts per a les seves comunicacions continuades amb l'Ajuntament. Entre les seves funcions pel compliment general de l'execució del contracte, hi haurà les següents:

- Ser la responsable de l'elaboració, desenvolupament, implantació, revisió i avaluació dels Plans de manteniment de les diferents prestacions, d'acord amb les recomanacions de les normatives d'aplicació i les recomanacions dels fabricants dels diferents equips.
- Informar de les principals incidències del servei, estar en comunicació permanent i atendre les consultes i les indicacions de l'Ajuntament, mantenint reunions periòdiques amb la responsable municipal i sempre que sigui requerida en cas de queixes o incidències.
- Conèixer amb detall les prestacions a realitzar i les principals dades i característiques dels edificis, equipaments i el seu entorn, per tal d'organitzar de forma òptima l'execució de treballs i actuacions d'acord amb les necessitats generals i de cada cas, i proposar qualsevol millora que comporti una millor eficàcia en l'execució del contracte.
- Fer complir el contracte i els treballs planificats, tant del personal propi destinat al servei, com el personal de les empreses externes que puguin ser subcontractades puntualment per l'adjudicatària, procurant que les treballadores vagin amb els equips i mitjans necessaris si s'escau, i verificant i corregint, si és convenient, qualsevol incidència.
- Exigir el compliment de les normes de prevenció de riscos laborals en l'execució dels treballs

Ajuntament de La Torre de Claramunt, Plaça de l'Ajuntament, 1 CP 08789
Telèfon 93 801 03 29 Fax 93 801 08 17 www.latorredeclaramunt.cat // torre@diba.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 33 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

- per part del personal, disposant dels equips de protecció individual i col·lectiva adient.
- Gestionar els recursos destinats al contracte amb previsió suficient per tal que sempre hi hagi el personal suficient i els mitjans tècnics adequats, i organitzant la conservació i manteniment dels equips i les instal·lacions, amb l'objectiu de tenir sempre els recursos suficients per atendre les prestacions programades, així com per resoldre incidències que puguin sorgir.
 - Gestionar les comandes d'elements i material amb previsió suficient per tal que sempre n'hi hagi per a les actuacions a realitzar, organitzant el magatzem de la pròpia empresa amb l'objectiu de tenir sempre qualsevol equip o element necessari per atendre els treballs objecte del contracte.
 - Afegir i actualitzar les dades i la informació de l'inventari de les instal·lacions, els seus elements, i dels serveis efectuats, documents generats, i les possibles incidències, per a la seva consulta a través de l'aplicació utilitzada si s'escau per part de l'Ajuntament durant la vigència del contracte, entre d'altres que siguin necessàries per tal d'obtenir la informació indicada.
 - Garantir l'accés de l'Ajuntament a les dades i informació dels tràmits i serveis efectuats, documents generats, i les possibles incidències, a través de les consultes a l'aplicació utilitzada per a la gestió del contracte si s'escau, entre altres que siguin necessàries per tal d'obtenir la informació indicada.
 - Sempre que sigui necessari o sigui requerit des de l'Ajuntament, mantenir una reunió amb la responsable municipal i altres tècnics que es consideri, informant i lliurant si s'escau la relació de les diferents prestacions realitzades, personal i hores efectives, possibles incidències, i la informació necessària per tal d'avaluar el servei i comprovar el compliment de la seva planificació.
 - Lliurar els informes i la resta de documentació requerida que formi part del contracte.
 - Quan se li demani, lliurar els documents justificatius de les despeses i ingressos del servei, i la relació nominal de treballadors (RNT) i la relació de liquidació de cotitzacions (RLC).
 - La responsable tècnica o coordinadora tècnica de la contractista vetllarà pel compliment de totes aquelles disposicions referents a la classe, ordre, manera i temps d'executar els treballs contractats que li siguin
 - comunicats des de l'Ajuntament, assignant els mitjans adscrits al contracte, i organitzant el personal que consideri oportú per a la realització dels treballs.

C. SEGUIMENT I AVALUACIÓ DEL SERVEI

1) Pla de treball

L'empresa adjudicatària haurà de presentar el seu Pla de treball, previ a l'inici del desenvolupament del servei, on hi haurà la descripció de l'organització i recursos humans, mitjans tècnics, proposta tècnica, planificació dels treballs, protocols i procediments, aplicacions informàtiques, seguiment i control de les activitats del servei, i la informació que sigui necessària, a més de la resta de condicions del contracte.

L'organització de la contractista haurà d'estar preparada per garantir la correcta prestació del servei, i per l'adaptació a les necessitats que assenyali l'Ajuntament.

S'informarà en tot moment a requeriment de la responsable municipal del contracte, dels treballs realitzats i pendents. Serà competència de l'Ajuntament la supervisió de l'execució de les tasques per part de la contractista, per tal que s'efectuïn oportunament de la manera estipulada.

2) Seguiment dels treballs

L'empresa deixarà constància per escrit, de totes les visites i actuacions realitzades en les diferents prestacions a les instal·lacions, mitjançant albarans o les ordres de treball, tant en les tasques de manteniment preventiu-normatiu com en les actuacions correctives.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 34 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49
	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13829EC0104F432FAB9A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

L'albarà o informe de treball es lliurarà quan sigui possible a la persona responsable de l'equipament o instal·lació perquè el signi, i inclourà una descripció dels treballs realitzats i material i productes utilitzats, si s'escau. Les actes signades s'adjuntaran en els comunicats periòdics que acompanyaran les factures, amb independència dels albarans i ordres de treball que s'hagin lliurat a al responsable de l'equipament o instal·lació.

Els comunicats periòdics i els informes de treball es lliuraran signats en format electrònic a la responsable municipal del contracte o persona en qui delegui. La totalitat dels documents sempre inclouran una descripció dels treballs realitzats, material emprat, i fotografies si s'escau.

Els registres de treball i els comunicats periòdics es facilitaran en suport informàtic, i estaran disponibles també en la plataforma on-line pel seguiment de l'execució del servei, cas que sigui proposada pel contractista.

S'informarà en tot moment a requeriment de la responsable municipal del contracte, de les tasques i activitats a realitzar. Serà competència de l'Ajuntament la supervisió de l'execució de les tasques per part de la contractista, per tal que s'efectuïn oportunament de la manera estipulada.

La tasca inspectora per part de l'Ajuntament tindrà tot el recolzament que sigui necessari per part del contractista, a fi i efecte de poder fer les actuacions i aplicar les mesures correctores que es determinin per aconseguir una millora continua en la prestació dels serveis.

La responsable de l'Ajuntament i la persona responsable de l'empresa adjudicatària mantindran una comunicació fluida i continuada, i celebraran reunions per a l'organització i seguiment de les prestacions del servei amb una periodicitat almenys anual, o en el seu defecte quan una de les dues parts ho sol·liciti. Aquestes reunions podran ser presencials quan ho demani la responsable municipal, o per videoconferència, i hi podran participar el personal i tècnics que s'estimi convenient.

Quant a les inspeccions a efectuar pel departament d'Indústria, o per organismes de control acreditats, la responsable tècnica gestionarà la realització de les inspeccions i acompanyarà els tècnics sempre que sigui requerida. Quan hi hagi taxes de les inspeccions seran assumides per l'Ajuntament.

Es disposarà d'un servei d'atenció per tal de donar resposta a les incidències o urgències que puguin sorgir durant la vigència del contracte.

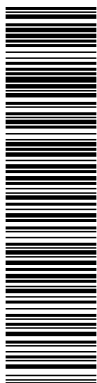
Durant el temps que duri la resolució de les incidències, l'empresa informarà puntualment a l'Ajuntament de les actuacions que estigui realitzant. La interlocució serà entre la responsable tècnica de la contractista i la responsable municipal, o les persones en qui deleguin puntualment si s'escau, mitjançant els canals de comunicació adequats (telèfon, correu electrònic, plataforma electrònica proposada o altres prèviament acordats).

3) Control de qualitat

L'Ajuntament, com a empresa contractant, vol disposar d'un control de qualitat continuat del servei, i tenir accés als seus resultats. La finalitat d'aquest control és aconseguir i mantenir una bona qualitat de les tasques a realitzar i la resta de les especificacions definides en el present plec.

Per la realització del control de qualitat, es prendrà com a base el Pla de treball presentat per l'empresa adjudicatària, definit des de l'inici del contracte.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 35 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FAB9A91B2D1E93193A1749EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

En aquest Pla s'especificarà el repartiment dels treballs que ha de realitzar el personal, la metodologia operativa, comunicacions, a més de les tasques i dedicacions de control i seguiment a efectuar pels responsables de la contractista.

En el Pla de Treball s'especificarà el sistema informàtic que serà utilitzat si s'escau per al registre i seguiment del servei i al qual es donarà permís de consulta a l'Ajuntament si n'hi ha.

La contractista lliurarà la documentació requerida en els terminis fixats en el contracte, entrant-la per registre quan es demani, i registrarà la totalitat dels documents generats en l'execució dels treballs, que estaran a disposició de la responsable municipal del contracte quan ho sol·liciti.

Es preveu un primer control de qualitat del servei per part de la mateixa empresa adjudicatària, i el control final des de l'Àrea d'Urbanisme i Serveis Territorials de l'Ajuntament.

L'adjudicatària haurà d'informar sobre el sistema que seguirà per a la gestió i seguiment del servei. En cas que per a aquesta finalitat s'hagi proposat la utilització d'una aplicació informàtica, permetrà l'accés a l'Ajuntament per consultes, control de tasques, incidències, així com la visualització i exportació d'informes i documents per part de la responsable municipal del contracte.

Segui quin sigui el sistema utilitzat per al control i seguiment del servei, caldrà que, com a mínim, contingui la informació dels treballs realitzats, estat actual dels treballs encomanats, possibles incidències i les seves resolucions, inspeccions per part de l'adjudicatària, i les actes i documents corresponents a les inspeccions efectuades.

L'empresa deixarà constància per escrit, dels serveis i les inspeccions de control realitzades. Els comunicats i documents es lliuraran signats en format electrònic a la responsable de l'Ajuntament o persona en qui delegui, quan es demanin.

Hi haurà inspeccions pròpies de la contractista, que tindran com objectiu comprovar el grau de compliment de les prestacions tècniques i tasques estipulades en el present plec, pel que fa als rendiments i la forma d'execució de les feines. En les actes de les inspeccions, la persona responsable de la contractista valorarà el nivell dels serveis efectuats, i segons el resultat de les valoracions es proposaran mesures de correcció i els canvis necessaris amb l'objectiu de millorar el servei i aconseguir uns resultats òptims.

Les actes d'inspecció de la contractista seran lliurades i estaran a disposició de la responsable municipal del contracte. L'Ajuntament també podrà verificar el compliment de la qualitat del servei quan ho cregui oportú, amb el control de les tasques efectuades, els principals paràmetres i la seva avaluació, mitjançant actes pròpies d'inspecció i control del servei.

La tasca inspectora per part de l'Ajuntament tindrà tot el recolzament que sigui necessari per part de l'empresa adjudicatària, a fi i efecte de poder fer les actuacions i aplicar les mesures correctores que es determinin per aconseguir una millora continua en la qualitat i la prestació del servei.

D. INFORMES DEL SERVEI

A més de les reunions i videoconferències que es mantinguin quan sigui necessari amb la responsable municipal del contracte, durant el transcurs del contracte, la contractista lliurarà de forma periòdica en format digital, els certificats de les inspeccions i l'auditoria anual que s'indica en l'apartat 5 d'execució del servei, a més dels documents que hagi proposat si s'escau l'adjudicatària durant la licitació.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 36 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49 ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

Cal recordar que en la documentació que s'elabori durant el desenvolupament del contracte constarà la titularitat municipal del servei. En qualsevol cas, l'Ajuntament indicarà l'estructura, contingut i logotip que haurà de constar en els informes, estudis, documents o qualsevol altre tipus de contingut, adreçada a qualsevol destinatari, individual o col·lectiu, públic o privat, que la contractista elabori o es derivi de la gestió tècnica del contracte.

A més del Pla de treball anual i de les reunions presencials i videoconferències que es mantinguin quan sigui necessari entre la responsable tècnica de la contractista i la responsable municipal del contracte i personal dels serveis tècnics municipals, durant el transcurs del contracte, la contractista lliurarà de forma periòdica en format digital, almenys els següents documents:

- Pla anual de treball, abans dels 15 dies previs a cada any de contracte, es lliurarà per registre un document en format digital editable signat per la responsable tècnica i la responsable de l'adjudicatària amb un informe del servei de l'any anterior amb els certificats de les revisions anuals, el resum de les despeses anuals de cadascuna de les prestacions del servei, les propostes de millores i actuacions a realitzar per a un millor servei, i la planificació dels treballs i adequació de les instal·lacions, amb el calendari de les actuacions a realitzar segons la seva prioritat, les valoracions econòmiques i els informes tècnics que es consideri oportú. El Pla de treball anual es lliurarà abans de la reunió anual.

En la documentació que s'elabori durant el desenvolupament del contracte constarà la titularitat municipal del servei. En qualsevol cas, l'Ajuntament indicarà l'estructura, contingut i logotip que haurà de constar en els informes, estudis, documents o qualsevol altre tipus de contingut, adreçada a qualsevol destinatari, individual o col·lectiu, públic o privat, que la contractista elabori o es derivi de la gestió tècnica i execució del contracte.

11. Autoria dels treballs

Donada la naturalesa del contracte, l'adjudicatària es trobarà inscrita en els registres necessaris davant els organismes i efectuarà les comunicacions i tràmits que correspongui. En cas que la contractista sigui una persona jurídica, haurà de justificar la seva constitució com a societat professional, l'objecte social de la qual es trobi relacionat amb l'objecte del contracte, amb la capacitat i solvència requerida.

L'autoria dels treballs durant la seva execució recau en l'empresa adjudicatària. Aquesta és la responsable de les prestacions i treballs realitzats.

L'empresa adjudicatària resta obligada al compliment de la Llei 31/1995, de prevenció de riscos laborals, així com la totalitat de la normativa d'aplicació en matèria de prevenció de riscos laborals, coordinació d'activitats empresarials, i seguretat i salut.

La contractista disposarà de la documentació relativa a prevenció de riscos laborals de l'empresa, que haurà d'incloure com a mínim la següent documentació:

- Organització de la prevenció de riscos a l'empresa i còpia del contracte amb un servei de prevenció aliè, acta de constitució del servei de prevenció propi, acta de nomenament de treballadors designats o document que acrediti l'assumpció, per part de l'empresari, de l'activitat preventiva en matèria de riscos laborals i seguretat i salut en el treball.
- Avaluació de riscos de les tasques a realitzar i maquinaria que s'utilitzarà, i les mesures preventives a aplicar per evitar aquests riscos.
- Nomenament del responsable de seguretat i que actuarà com interlocutor amb la L'Ajuntament, i la relació de treballadors destinats a fer les tasques objecte de contracte, aportant per cadascun d'ells:

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES - PPT_25092025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 37 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49 ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de La Torre de Claramunt

- Registres de lliurament d'informació en matèria de prevenció de riscos laborals.
- Registres de formació en prevenció de riscos, adequats a les feines a realitzar.
- Certificats d'aptitud mèdica corresponents al lloc de treball dins programa vigilància salut.
- Relació d'equips de protecció individual (EPI) i registres de lliurament.
- Altra documentació que es demani, necessària per la correcta coordinació d'activitats empresarials (acusaments rebut, fitxa de coordinació, informació específica màquines, etc.).

La contractista haurà de disposar d'una assegurança de responsabilitat civil, per tal de fer front als riscos derivats del desenvolupament de les activitats davant de tercers, i qualsevol fet del que es derivi responsabilitat per part de l'empresa adjudicatària, amb uns capitals mínims de 300.000 € per sinistre i 150.000,00 € per víctima. En qualsevol cas, es disposarà de les assegurances d'accidents i de responsabilitat civil que assenyali la normativa d'aplicació.

Cal recordar que l'empresa adjudicatària haurà de respondre dels danys que pugui produir en les instal·lacions del recinte i el seu entorn. En cas de produir-se un fet que derivés en un procés judicial, la contractista es veurà obligada a mantenir la pòlissa fins a la finalització del mateix per tal que aquesta cobreixi qualsevol cost que se'n derivi.

La contractista serà responsable de tots els danys i perjudicis directes o indirectes, que es puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei públic o privat, com a conseqüència de les deficiències d'articles, omissions o negligències del personal al seu càrrec, o d'una deficient organització de les actuacions realitzades.

Les propietats o serveis públics o privats que resultin danyats hauran d'ésser reparats al seu cost de manera immediata, restablint les seves condicions primitives. Les persones que resultin perjudicades hauran d'ésser compensades al seu cost, adequadament, d'acord amb les condicions que fixi la legislació vigent.

La contractista s'haurà de responsabilitzar solidàriament de les obligacions de les terceres contractistes per que fa a la possible execució de treballs subcontractats. La propietat quedarà aliena i al marge de les relacions entre la contractista i la subcontractista no essent responsable en cap cas per les conseqüències derivades del contracte que celebri aquella amb la segona, relacionant-se, per tant, exclusivament amb la contractista.

En compliment de l'establert en la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, els treballadors que accedeixin a dades de caràcter personal de les usuàries hauran de complir el degut sigil professional i confidencialitat respecte als mateixos, i la contractista i subcontractistes tindran l'obligació de respectar la normativa vigent estatal i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, a més del que assenyali el conveni col·lectiu respecte a la protecció de dades de caràcter personal.



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

ANNEX 1: Informació de les instal·lacions i detall de les actuacions a realitzar.

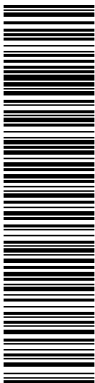
A continuació s'exposa l'actual llistat dels edificis i equipaments municipals, que inicialment s'inclouen en el present contracte, indicant l'existència dels sistemes a mantenir a cadascun.

Equipament	Adreça	1	2	3	4
CAMP DE FUTBOL	Carrer Major, s/n, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	NO	SI	NO	SI
CEIP LA TORRE	Carrer Dr. Fleming, 1, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	NO	SI	SI	SI
CEIP TORRESCASANA	Carrer Abat Muntadas, 0, 08789 Vilanova d'Espoya, Barcelona	NO	SI	SI	SI
CENTRE MÈDIC	Carrer Castell, 15, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	SI	NO	NO	NO
CENTRE SOCIAL PINEDES DE L'ARMENGOL	Carrer Coll i Alentorn, 77, 08789 Les Pinedes de l'Armengol, Barcelona	SI	NO	NO	NO
CENTRE SOCIAL SANT JOAN BAPTISTA	Carrer Piscina, 0, 08789 Torre De Claramunt (La), Barcelona	SI	NO	NO	NO
DEIXALLERIA	Carrer Perellada, 37, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	SI	NO	NO	NO
LLAR D'INFANTS LA TORRE	Carrer Orpí, 36, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	SI	NO	NO	NO
LOCAL GENT GRAN	Carrer Piscina, 1, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	SI	NO	NO	NO
OFICINA LOCAL DE LA BRIGADA	C/ Parellada nº 16, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	SI	NO	NO	NO
OFICINES AGENTS MUNICIPALS	BV-2134, 6, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	SI	NO	NO	NO
OFICINES AJUNTAMENT	Plaça de l'ajuntament, 1, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	SI	NO	NO	NO
PAVEL·LÓ POLIESPORTIU DE VINÇÓ	Carrer Major, s/n, 08789 La Torre de Claramunt, Barcelona	NO	SI	SI	SI

- 1: Sistemes de climatització i ventilació
- 2: Calderes
- 3: Calefacció
- 4: ACS

Adicionalment es detallen els elements a efectes de comptabilització de sistemes afectats pel reglament RITE, detallant el número d'unitats afectades pels serveis de manteniment, i en quant a potències tèrmiques totals dels conjunts d'equips de climatització:

Edifici / Equipament	Potència Tèrmica (Uns. Ext) kW	Unitats Exteriors	Unitat interior	Ventilació	Filtres	Pt < 12 kW	12 kW > Pt < 70 kW	Pt > 70 kW
CENTRE MÈDIC	19,23	5	5	NO	SI		X	
CENTRE SOCIAL PINEDES DE L'ARMENGOL	42,18	5	5	NO	SI		X	
CENTRE SOCIAL SANT JOAN BAPTISTA	85,4	12	12	SI	SI			X
DEIXALLERIA	2,5	1	1	NO	SI	X		



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404966 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432F489A91B2D1E59193A17A9EE) 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://sede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

LLAR D'INFANTS LA TORRE	18,6	4	4	NO	SI		X	
LOCAL GENT GRAN	17,1	5	5	NO	SI		X	
OFICINA LOCAL DE LA BRIGADA	3,2	1	1	NO	SI	X		
OFICINES AGENTS MUNICIPALS	6	2	2	NO	SI	X		
OFICINES AJUNTAMENT	49,19	15	15	NO	SI		X	

Adicionalment es detallen els elements a efectes de comptabilització de sistemes afectats pel reglament RITE, i en quant a potències tèrmiques totals dels sistemes de calefacció amb caldera.

Edifici / Equipament	Combustible	Potencia Tèrmica (kW)	Pt > 70 kW
CAMP DE FUTBOL	GASOIL	35,6	NO
CEIP LA TORRE	GAS NATURAL	270,2	SI
CEIP TORRESCASANA	GASOIL / BIOMASSA	378	SI
PAVEL·LÓ POLIESPORTIU DE VINÇÓ	GASOIL	250	SI

A continuació es presenta un llistat de l'inventari actual de les instal·lacions indicant les prestacions principals, la seva tipologia, i marca i model (disponibles).

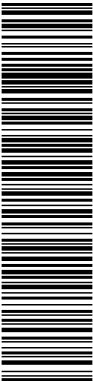
Es recorda que els llistats esmentats inclouen la informació de les instal·lacions que es troben inventariades en l'actualitat, a efectes informatius, i en cap cas són limitatius. Els llistats definitius del contracte seran els que resultin de l'inventari que l'adjudicatària haurà d'actualitzar en l'inici del servei, i que haurà de ser mantingut i actualitzat després de cada modificació, i en tot cas, cada trimestre.

1: Sistemes de climatització

Centre/Edifici/Equipament	Sistema	Tipus d'Equip	Marca	Model	Alimentació	Núm Equips	Pot Frig (kW)	Total P Frig (kW)	Filtre	Pot Calor (kW)	Total P Cal (kW)
CENTRE SOCIAL SANT JOAN BAPTISTA	Climatització	Bomba de calor cassette	Mitsubishi Heavy Industries	FDT100VG	Elèctrica	6	10	60	SI	11,2	67,2
CENTRE SOCIAL SANT JOAN BAPTISTA	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK632R-W	Elèctrica	2	6,3	12,6	SI	7,1	14,2
CENTRE SOCIAL SANT JOAN BAPTISTA	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK632SP-W	Elèctrica	4	3,2	12,8	SI	3,6	14,4
LLAR D'INFANTS LA TORRE	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK632R-W	Elèctrica	1	6,3	6,3	SI	7,1	7,1
LLAR D'INFANTS LA TORRE	Climatització	Bomba de calor Split pared	Fuji Electric	RS14UC	Elèctrica	2	4,3	8,6	SI	5	10
LLAR D'INFANTS LA TORRE	Climatització	Bomba de calor Split pared	Fuji Electric	12UD	Elèctrica	1	3,7	3,7	SI	4	4
CENTRE MÈDIC	Climatització	Bomba de calor Split pared	Toshiba	621073	Elèctrica	1	3,5	3,5	SI	3,7	3,7
CENTRE MÈDIC	Climatització	Bomba de calor Split pared	Daikin	FTX60CV1B	Elèctrica	1	6,23	6,23	SI	6,39	6,39
CENTRE MÈDIC	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	DKX122S-S	Elèctrica	2	3,5	7	SI	3,7	7,4
CENTRE MÈDIC	Climatització	Bomba de calor Split pared	Daikin	FTX25J2V1B	Elèctrica	1	2,5	2,5	SI	2,8	2,8
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK35ZJP-S	Elèctrica	3	3,2	9,6	SI	3,6	10,8
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Electric	MSZ-H135VA	Elèctrica	2	3,15	6,3	SI	3,6	7,2
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK35ZS-S	Elèctrica	1	2,5	2,5	SI	3,2	3,2
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK25ZSP-W	Elèctrica	1	3,09	3,09	SI	4,1	4,1
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Baai	LSNW35	Elèctrica	1	3,6	3,6	SI	3,6	3,6
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK35ZD-S	Elèctrica	2	3,2	6,4	SI	3,6	7,2
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Electric	MSZ-GE55VA	Elèctrica	1	3,5	3,5	SI	4	4
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Electric	MSZ-SF25VE	Elèctrica	1	2,5	2,5	SI	3,2	3,2
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK632S-W	Elèctrica	1	5	5	SI	5,8	5,8
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK35ZSP-S	Elèctrica	1	3,2	3,2	SI	3,6	3,6
OFICINES AJUNTAMENT	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Electric	MSZ-SF35VE2	Elèctrica	1	3,5	3,5	SI	4	4
LOCAL GENT GRAN	Climatització	Bomba de calor Split pared	General (Fujitsu)	ASH14USBCW	Elèctrica	3	4,3	12,9	SI	5	15
LOCAL GENT GRAN	Climatització	Bomba de calor Split pared	General (Fujitsu)	ASH17USBCW	Elèctrica	2	2,1	4,2	SI	2,4	4,8
OFICINES AGENTS MUNICIPALS	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SKM35ZSP-S	Elèctrica	1	3,5	3,5	SI	2,5	2,5
OFICINES AGENTS MUNICIPALS	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SKM25ZSP-S	Elèctrica	1	2,5	2,5	SI	2,8	2,8
OFICINA LOCAL DE LA BRIGADA	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK35ZSP-W	Elèctrica	1	3,2	3,2	SI	3,6	3,6
REIXALLERIA	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK35ZSP-S	Elèctrica	1	2,5	2,5	SI	2,8	2,8
CENTRE SOCIAL PINEDES DE L'ARMENGOL	Climatització	Bomba de calor Split sostre	Mitsubishi Heavy Industries	FDE125VH	Elèctrica	2	12,5	25	SI	14	28
CENTRE SOCIAL PINEDES DE L'ARMENGOL	Climatització	Bomba de calor Split sostre	General (Fujitsu)	ABG36UBAG	Elèctrica	1	11	11	SI	12,5	12,5
CENTRE SOCIAL PINEDES DE L'ARMENGOL	Climatització	Bomba de calor Split pared	Mitsubishi Heavy Industries	SRK25ZSP-W	Elèctrica	2	3,09	6,18	SI	4,1	8,2

2. Ventilació

Centre/Edifici/Equipament	Sistema	Tipus d'Equip	Marca	Model	Alimentació	Núm Equips	Filtre
CENTRE SOCIAL SANT JOAN BAPTISTA	Ventilació	Màquina de renovació d'aire	Sense referència	Sense referència	Elèctrica	3	SI



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

3. Calderes

Centre/Edifici/Equipament	Sistema	Tipus d'Equip	Marca	Model	Alimentació	Núm Equips	Pot Calor (kW)	Total P Cal (kW)
CEIP LA TORRE	Calefacció	Caldera	Roca	Caldera - BT 180 Cremador - TECNO 28-G	Gas natural	1	214	214
CEIP LA TORRE	Calefacció / ACS	Caldera	Roca	Caldera - G 100 XIE	Gas natural	1	56,2	56,2
PAVELLÓ POLIESPORTIU DE VINÇÓ	Calefacció / ACS	Caldera	VISSMAN LAMBORGHINI	Caldera- VITOPLEX 100 Cremador - ECO 20	Gasoil	1	250	250
CAMP DE FUTBOL	ACS	Caldera	FERROLI ROCA	Caldera- ATLAS Cremador - KADET TRONIC 3R	Gasoil	1	35,6	35,6
CEIP TORRESCASANA	Calefacció	Caldera	HERZ	FIREMATIC 201	Biomasa	1	201	201
CEIP TORRESCASANA	Calefacció	Caldera	FER BALTUR	Caldera- G3G 47 Cremador - BALTUR BTL 14P	Gasoil	1	47	47
CEIP TORRESCASANA	ACS	Caldera	FER BALTUR	Caldera- GGN4 BT3 Cremador - BALTUR BTL 4H	Gasoil	1	130	130

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC, CLAUS. 02, PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques - PPT_25092025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: 9B9D4-2VB56-57CVK Data d'emissió: 29 de Setembre de 2025 a les 9:25:14 Pàgina 41 de 43	SIGNATURES 1.- Alcalde-President de l'Ajuntament de la Torre de Claramunt. Conformitat 26/09/2025 08:49	ESTAT SIGNAT 26/09/2025 08:49



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

ANNEX 2: Preus unitaris

1) Serveis Planificats

Amb l'objectiu de facilitar la gestió i seguiment del contracte, així com futures modificacions, es creu oportú considerar varies unitats d'execució en les prestacions del servei.

A continuació es determinen els preus unitaris per a les unitats d'execució que es contemplen en les prestacions de manteniments preventius, així com les tarifes de ma d'obra per la realització de manteniments correctius i reparacions, en l'àmbit dels sistemes de climatització, calefacció i producció d'ACS. En l'import del preu unitari de cada unitat d'execució prevista, es contemplen la totalitat dels costos directes necessaris per a realitzar la totalitat de les tasques planificades i normatives anuals necessàries per a la correcta execució de les prestacions, d'acord amb les condicions assenyalades en els documents que serveixen de base a la present licitació.

En quant als costos del personal, aquests han estat calculats en compliment del conveni col·lectiu de treball del sector de la indústria sidero-metal·lúrgica de la província de Barcelona per als anys 2022-2024.

Tanmateix, es podran prendre aquests preus com a preus unitaris del contracte, aplicant la baixa individual indicada a la proposta econòmica presentada pel licitador, com a referència en cas de les modificacions previstes que pugui haver durant la vigència del contracte i les seves pròrrogues.

Dins els costos directes es tenen en compte els costos del personal i seguretat social, material i consumibles, vehicles i transports, dietes i desplaçaments, maquinària, elevació, equips, eines i vestuari, les mesures addicionals d'higiene relacionades amb la COVID-19 o similars, l'actualització i manteniment de l'inventari, informes a realitzar, revisions, verificacions, certificats, inspeccions, i la part proporcional de la totalitat dels mitjans humans i mitjans tècnics necessaris per executar els treballs esmentats en el PPTP.

En el resum de l'oferta econòmica derivada dels preus unitaris, s'afegiran els costos indirectes, que s'estimen en un 13% dels costos directes per les despeses generals, incloent el cost de la persona responsable de l'adjudicatària i del personal administratiu i de suport, amb la totalitat de despeses degudes a la direcció i gestió, registres i comunicats, seguiment i avaluació del servei, facturació i comptabilitat, gestoria i recursos humans, lloguer d'instal·lacions, prevenció de riscos laborals, formació, amortitzacions, taxes i impostos, assegurances, gestions de residus, comunicacions generals de l'empresa, compliment del conveni i d'altres necessàries pel correcte funcionament del servei. A més, també es considerarà el benefici industrial de l'empresa adjudicatària, estimat en un 6% de la suma dels costos directes.

Als preus unitaris caldrà afegir posteriorment l'impost de l'IVA, d'acord amb el que assenyalava la Llei 37/1992, de 28 de desembre, de l'Impost sobre el Valor Afegit, modificada per la Llei 28/2014, de 27 de novembre, o la vigent normativa que sigui d'aplicació. En l'actualitat el tipus de l'IVA a aplicar en els treballs de manteniment és del 21%, pel que a efectes de càlcul del pressupost base de licitació, es considerarà un IVA del 21%, encara que en cada moment i actuació s'aplicarà l'impost corresponent segons la normativa que sigui d'aplicació.

En l'estimació dels preus també s'ha tingut en compte la dedicació directa i indirecta de les persones que executen els treballs i la part proporcional de la resta de costos del servei, així com els preus generals de mercat per serveis similars als contemplats en el present contracte servei de manteniment climatització, calefacció i producció d'ACS dels edificis i equipaments municipals de La Torre de Claramunt. Sobretot, s'ha tingut en compte els antecedents dels darrers anys en



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

els treballs realitzats en el terme municipal i els preus en licitacions efectuades recentment en altres municipis de Catalunya.

En general, es considerarà un preu unitari per cada unitat d'execució a realitzar segons les instal·lacions i característiques de cada edifici i equipament. En cadascuna de les actuacions, els seus preus unitaris es determinen a partir del cost estimat dels mitjans humans i tècnics necessaris per realitzar els treballs segons les condicions i especificacions del PPTP i segons la proposta tècnica de cada licitadora. També es té en compte el percentatge dels costos indirectes.

Per a la valoració de l'oferta econòmica, els licitadors hauran de fer la seva proposta en base al model econòmic adjunt a la documentació de la licitació, on s'incorporen les diferents unitats a executar i la periodicitat inicialment prevista de les mateixes, formant una taula de preus que configuren l'oferta econòmica. Aquesta proposta servirà per determinar la valoració del criteri d'adjudicació corresponent a la seva oferta econòmica.

Quant a les unitats d'execució, únicament es facturaran en cas que s'hagin efectuat correctament les tasques segons les condicions contractuals.

Els preus unitaris màxims de licitació de les diferents unitats d'execució pels serveis planificats (sense considerar costos indirectes), IVA exclòs, són els següents:

2) Serveis planificats

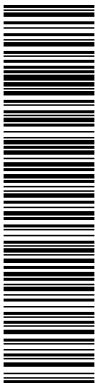
Serveis Planificats	Preu base (€/un amid)
Capítol 1. Sistemes de climatització i ventilació	
1.1 - Canvi / Neteja Filtres (1)	10,00 €/ut
1.2 - Revisió unitat renovació aire	12,00 €/ut
1.3 - Revisió i manteniment d'unitat 1 x 1 a sistema de climatització Pt ≤ 12 kW (2)	15,00 €/ut
1.4 - Revisió i manteniment d'unitat 1 x 1 a sistema de climatització 12 kW > Pt ≤ 70 kW (2)	25,00 €/ut
1.5 - Revisió i manteniment d'unitat 1 x 1 a sistema de climatització Pt > 70 kW (2)	45,00 €/ut
Capítol 2: Sistemes de calefacció i ACS	
2.1 - Revisió i manteniment de Caldera Gas Natural / Gasoil a Sistema Pt > 70 kW (3)	450,00 €/ut
2.2 - Revisió i manteniment de Caldera Biomassa Sistema a Pt > 70 kW (3)	720,00 €/ut
2.3 - Revisió i manteniment de Caldera Gas Natural / Gasoil Sistema Pt ≤ 70 kW (3)	150,00 €/ut
2.4 - Revisió, posada en marxa de sistema de calefacció, ACS i programació centraletes	90,00 €/ut
2.5 - Revisió, aturada i desconnexió estacional de sistema de calefacció	25,00 €/ut

- (1) Inclou fungibles, com filtrina i líquid netejador / desinfectant
- (2) Inclou neteja bateries en funció en funció embrutiment bateries
- (3) Inclou recanvis, juntes, sondes i altres recanvis recomanats pel fabricant

Quant als components anuals, els preus unitaris correspondran a una anualitat del contracte, i únicament es facturaran en cas que s'hagin efectuat les tasques que corresponguin en cada cas i la totalitat dels treballs requerits. En el cas que les actuacions només s'executin uns mesos, es podrà facturar la part proporcional de l'any a criteri de la responsable municipal.

Quant a les unitats d'execució, únicament es facturaran en cas que s'hagin efectuat correctament les tasques segons les condicions contractuals.

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FA89A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36404896 9B9D4-2VB56-57CVK B13824EC0104F432FAB9A91B2D1E93193A17A9EE) 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=latorredeclaramunt



Ajuntament de
La Torre de Claramunt

3) Manteniment correctiu i modificatiu

En quant als serveis manteniments correctiu, tal i comentat a l'apartat 5.7 d'aquest plec es preveu una despesa màxima anual estimativa per a les prestacions (actuacions de manteniment correctiu, reparacions, incidències o avaries que requereixin reemplaçament de materials o actuacions amb mà d'obra especialitzada durant la vigència del contracte).

Amb l'objectiu de facilitar la gestió i seguiment del contracte, així com futures modificacions, es creu oportú considerar diferents unitats contemplant les despeses de mà d'obra, dietes i desplaçament del personal. Els preus unitaris màxims per aquestes despeses, sense considerar costos indirectes, IVA exclòs, són els següents:

Preus per justificació partida Manteniment Correctiu		Preu base (€/un amid)
MO.1	Hora Enginyer (Grup 2)	46,70 €/h
MO.2	Hora Oficial 1a (Grup 4)	31,76 €/h
MO.3	Hora Oficial 2a (Grup 6)	27,46 €/h

Els licitadors resten obligats a prestar els serveis indicats respectant com a mínim els grups professionals indicats, i segons el que indica el conveni col·lectiu de treball del sector de la indústria sidero-metal·lúrgica.

En cas de realització d'actuacions horari nocturn (22:00 a 6:00 hores), diumenges i dies festius, sempre comptant amb l'aprovació prèvia de la responsable municipal del contracte, es prendran en compte el següents increment sobre la proposta de preus de contracte en horari ordinari:

- Hora nocturna: 1,2
- Hora diürna dissabte: 1,3
- Hora diürna diumenge o festiu nacional: 1,5
- Hora nocturna dissabte: 1,56
- Hora nocturna diumenge o festiu nacional: 1,8

Per a la valoració d'aquesta tarifa de preus, els licitadors hauran de fer la seva proposta en base al model econòmic adjunt a la documentació de la licitació .

Aquesta proposta servirà per determinar la valoració del criteri 2 d'adjudicació corresponent a la seva oferta econòmica.

Es prendran aquests imports com a preus unitaris del contracte, aplicant la baixa unitària resultant de la proposta econòmica presentada pel licitador, com a referència per la justificació dels treballs de la prestació, i també en el cas de les modificacions previstes que pugui haver durant la vigència del contracte i les seves pròrrogues.

L'Ajuntament de la Torre de Claramunt a la data de la signatura electrònica
L'Alcalde
Jaume Riba Bayo