

Alexandre Pallarès Cervilla, secretari de l'Ajuntament de Calafell.

CERTIFICO: Que el Ple de l'Ajuntament, en sessió de caràcter extraordinari amb urgència celebrada el dia 12 de març de 2021, adoptà, entre d'altres, l'acord que es transcriu literalment a continuació:

APROVACIÓ DEFINITIVA DEL CANVI DE FORMA DE GESTIÓ I DE L'ESTABLIMENT DEL SERVEI DE DE RECOLLIDA DE RESIDUS MUNICIPALS MITJANÇANT PRESTACIÓ DIRECTA AMB CONTRACTE PROGRAMA ENTRE L'AJUNTAMENT DE CALAFELL I LA SOCIETAT CALAFELL EMPRESA MUNICIPAL DE SERVEIS, SA (CEMSSA)

Número de l'Expedient: 385/2021

Fets

1. El Ple de l'Ajuntament de 7 de març de 2016 aprovà la MOCIÓ PER A L'ESTUDI DE LA MUNICIPALITZACIÓ DELS SERVEIS PÚBLICS EXTERNALITZATS DE L'AJUNTAMENT DE CALAFELL, la qual considerarà que calia "apostar per dedicar esforços dels serveis tècnics del consistori a analitzar l'actual funcionament de les empreses que presten serveis públics municipals, a fi i efecte de detectar aquells casos en què la prestació directa del servei per part de l'organisme públic esdevé més eficient i eficaç que no pas el manteniment de l'externalització en un tercer", i es va aprovar el següent acord:

"Crear una Comissió d'Estudi formada per tècnics municipals i per representants nomenats pels grups municipals, que analitzarà la possibilitat de municipalitzar els serveis externalitzats, ja sigui directament des de l'Ajuntament, o bé, a través d'altres figures empresarials públiques o cooperatives, quan la gestió municipal pugui reduir-ne el cost i millorar la qualitat del servei."

2. Des de l'aprovació al 2016 de la Moció per a l'estudi de la municipalització de serveis públics, s'han creat diferents comissions que han determinat el tipus de gestió d'alguns serveis, entre d'altres el de Neteja d'edificis i dependències municipals.
3. En data 7 de març de 2000, el Ple de l'ajuntament de Calafell acorda delegar el servei al Consell Comarcal de Baix Penedès, servei que es presta a través de l'Empresa Comarcal de Serveis Mediambientals del Baix Penedès SL, ECOBP, d'economia mixta entre el Consell Comarcal i la Societat de Fomento de Construcciones i Contratas SA. La prestació delegada del servei ha tingut diferents modificacions. De fet, l'art. 3r dels estatuts de la societat, pel que es determina que la durada d'aquesta és de vint anys a partir de la seva inscripció en el Registre Mercantil. Per tant, l'11 de juny de 2021 es donarà per finalitzada la relació societària entre el Consell Comarcal del Baix Penedès i l'empresa Fomento de Construcciones y Contratas SA, i s'haurà de procedir a la seva liquidació de la Sociedad ECOBP, llevat l'acord de pròrroga que es va adoptar recentment per les parts per mantenir la prestació d'aquest servei mínim obligatori, mentre no sigui operatiu el model o models que l'hagin de substituir en els diferents municipis adherits al servei, i en tot cas, fins al 31 de desembre de 2022.

Plaça de Catalunya, 1
43820 Calafell
Tel. 977 69 90 09

www.calafell.cat

Signatura 1 de 2 Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2 Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació: <http://seu.calafell.cat/absis/idi/ax/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



4. El Ple de l'Ajuntament en sessió ordinària del 28 de maig de 2020 ja es va anticipar i aprovà constituir una Comissió d'Estudi específica sobre els aspectes tècnics i econòmics de redimensionament pel servei de neteja viària del municipi, formada per tots els/les regidors/res de la Corporació, més el Director de Serveis interns i la Tècnica de Medi Ambient i Serveis Urbans de l'administració municipal.

5. La Comissió Informativa de l'Àrea d'Ecologia Urbana de 12 de maig -prèvia a l'esmentat Ple-, va dictaminar constituir aquesta Comissió específica sobre l'estudi tècnic i econòmic de redimensionament del servei de recollida de residus del municipi i alhora presentar l'informe amb el mateix nom, de Setembre de 2020, elaborat per la Sra. Margarita Garcia Bosch.

6. Vista l'actual caducitat del conveni signat el maig del 2013, que es el 15 de març d'enguany i tenint en compte que els procediments administratius corresponents als modes de gestió que han de substituir l'actual sistema de prestació del servei, i essent com és aquest un servei de prestació mínima obligatòria per a tots els ajuntaments (art. i 26.1.a de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les Bases del Règim Local), és d'interès públic assegurar que aquesta denuncia del termini i finalització de la delegació del servei es faci amb suficient antelació.

7. Per part de l'Ajuntament de Calafell es va considerar que el venciment de la delegació de les competències, que segons conveni unitari signat en el 2013 per l'ajuntament, el Consell Comarcal i la empresa municipal ECOBP SA finalitza el pròxim 15 de març d'enguany, era un moment propici per a considerar la internalització dels serveis, i la seva prestació mitjançant l'empresa municipal de serveis Calafell Empresa Municipal de Serveis, SA (CEMSSA).

8. La societat Calafell Empresa Municipal de Serveis, SA és una societat privada constituïda amb capital íntegrament municipal de l'Ajuntament de Calafell a fi de poder gestionar els serveis públics millor els serveis municipals, en benefici de la població i del municipi. Constitueix el seu l'objecte social, article 2 dels estatuts, entre altres "i) La recollida, tractament, aprofitament i eliminació de residus, que comprèn recollida selectiva, transport, emmagatzematge, ús energètic, reciclatge i disposició de la deixalla." A més de prestar altres serveis que podien estar directament vinculats amb el present com ara la neteja viària i que podrien suposar una generació de estalvis importants i de millores en la prestació del servei considerables, tal com es desprèn de l'estudi fet per la tècnica Sra. Margarita Garcia, abans citat.

9. El passat dia 18 de gener es va procedir a denunciar el final del termini del conveni signat el 15 de març de 2013 amb el Consell Comarcal i la empresa municipal ECOBP SA, per la delegació de les competències del servei de recollida de residus, de manera que en data de 15 de març dit servei es reintegrarà a les competències municipal prestades per L'ajuntament de Calafell.

Plaça de Catalunya, 1
43820 Calafell
Tel. 977 69 90 09

www.calafell.cat

Signatura 1 de 2	Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2	Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dfaaf001

Url de validació: <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



10. El ple de l'Ajuntament en sessió de caràcter ordinari del Ple de l'Ajuntament de Calafell, celebrada el dia 8 de febrer de 2021 va aprovar inicialment la proposta de canvi de forma de gestió i l'establiment del servei de la recollida residus municipals, del sistema de gestió indirecta per delegació entre els ens administratius del Consell Comarcal del baix Penedès i l'Ajuntament de Calafell, i gestionat per la societat mixta de l'Empresa Comarcal de Serveis Mediambientals del Baix Penedès S.L., a un sistema de gestió directa, per mitjà de medi propi personificat de la pròpia administració competent del servei, com a entitat instrumental de contingut econòmic, publicant-se pel públic coneixement en el BOPT de data 12 de febrer de 2021 i al DOGC de 16 de febrer de 2021. També es va publicar al perfil del contractant i a la web de transparència de l'Ajuntament.

11. No havent-se presentat cap al·legació a l'expedient, i en el ben entès que aquesta Corporació té interès en què la gestió del servei públic de RECOLLIDA DE RESIDUS MUNICIPALS es desenvolupi de la manera més eficient i eficaç possible fet que suposa que aquest servei es presti mitjançant la Societat Mercantil de capital íntegrament municipal, CEMSSA, constituït com a mitjà propi i servei tècnic d'aquest Ajuntament, de conformitat amb que disposen els Estatuts pels quals es regeix dita Societat, i així va acordar el propi Ajuntament el seu dia.

12. Consta a l'expedient la Memòria Justificativa per a la determinació de la forma de gestió per a la prestació del Servei Públic de RECOLLIDA DE RESIDUS MUNICIPALS, document imprescindible i necessari en el present procediment.

13. Consta a l'expedient l'informe emès per la tècnica de Medi Ambient relatiu al cost del servei pels anys 2021-2025 per un total de 6.804.909,52 €

14. Igualment hi consta a l'expedient l'informe 201/2021 emès per la intervenció municipal .

Fonaments de Dret

1. Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les Bases de Règim Local, articles 21 i 22 en relació als art. 25 i 26; i 85.
2. Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, que aprovà el Text Refós de la Llei Municipal i de Règim Local, articles 243 a 257.
3. Reial Decret Legislatiu 781/1986, de 18 d'abril, pel qual s'aprova el Text Refós de les disposicions legals vigents en matèria de règim local de Catalunya, arts. 52, 53; i 97
4. Decret 179/1995, de 13 de juny, Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals, ROAS. articles 199 a 210.

Plaça de Catalunya, 1
43820 Calafell
Tel. 977 69 90 09

www.calafell.cat

Signatura 1 de 2	15/03/2021	SECRETARI	15/03/2021	ALCALDE
Alexandre Pallarès Cervilla				
Signatura 2 de 2				
Ramon Ferré i Solé				

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació: <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



5. 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.
6. Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.
7. Llei 40/2015, d'1 d'octubre, del regim jurídic de les administracions públiques.
8. Delegacions conferides per decret d'alcaldia 2019/3233 de delegació de competències en els tinents d'alcalde.

El Ple de la Corporació per majoria absoluta amb 16 vots a favor: 9 dels regidors/es del PSC, 1 de la regidora d'ECP-ECG, 1 de la regidora no adscrita senyora Teresa González Santiago, 1 de la regidora d'UAM, 1 de la regidora de Sumem+Junts, 1 del regidor de la CUP, 2 dels regidors d'ERC i amb 1 abstenció del regidor de Cs, adopta els següents acords:

PRIMER.- Aprovar de forma definitiva el canvi de forma de gestió de la recollida de residus municipals, del sistema de gestió indirecta per delegació entre els ens administratius del Consell Comarcal del baix Penedès i l'Ajuntament de Calafell, i gestionat per la societat mixta de l'Empresa Comarcal de Serveis Mediambientals del Baix Penedès S.L., a un sistema de gestió directa, per mitjà de medi propi personificat de la pròpia administració competent del servei, com a entitat instrumental.

SEGON.- Aprovar la memòria justificativa elaborada a l'efecte i amb la base de la qual queda acreditada l'aprovació de la forma de gestió directa mitjançant Societat mercantil local, CEMSSA, del servei públic municipal de residus sòlids urbans, que inclou el trencament de càrrega de la planta de transferència.

TERCER.- Aprovar la forma de gestió directa mitjançant medi propi personificat en la societat de capital municipal Calafell Empresa Municipal de Serveis, SA del servei públic municipal, de contingut econòmic de 6.804.909,52 -€ anuals.

QUART.- Aprovar la realització dels treballs corresponents als serveis de residus sòlids urbans descrits segons el Projecte d'Establiment del Servei que forma part de la memòria pel canvi de gestió per part de la Calafell Empresa Municipals de Serveis, SA, per una durada que anirà des del dia 16 de març de 2021 i finalitzarà el 15 de març del 2025, per tant quatre anys, i es podrà prorrogar previ acord de l'òrgan municipal competent per un termini igual de temps.

Plaça de Catalunya, 1
43820 Calafell
Tel. 977 69 90 09

www.calafell.cat

Signatura 1 de 2 Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2 Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació: <http://seu.calafell.cat/absis/idi/ax/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



CINQUÈ.- Aprovar les condicions de la prestació del servei de residus sòlids urbans municipals d'acord amb el contracte programa que consta com a annex del present acord.

SISÈ.- Ordenar la vigència del Reglament Comarcal de la prestació del servei fins que no es completi amb un nou Reglament o modificació el vigent reglament municipal, que reguli la nova configuració del servei.

SETÈ.- Nomenar com a responsable administratiu de l'encomana, i responsable de la gestió ordinària, a la tècnica de Medi Ambient i Serveis Urbans municipal i, com a suplent en cas d'absència, vacances o malaltia, al cap de l'Àrea de Territori Mobilitat i Transports d'aquest Ajuntament.

VUITÈ.- Disposar que els treballadors de l'empresa comarcal mixta EcoBP, actual concessionària del servei per part del Consell Comarcal del Baix Penedès, administració prestatària del mateix per delegació de l'Ajuntament, es subroguin com a treballadors de CEMSSA, en compliment del que ve establert en l'article 49 i següents del Conveni Col·lectiu del "Sector de saneamiento público, limpieza viaria, riegos, recogida, tratamiento y eliminación de residuos, limpieza y conservación de alcantarillado." Aquesta subrogació s'haurà de fer efectiva a partir del dia 16 de març d'enguany, següent a la formalització de l'extinció del contracte amb URBASER.

NOVÈ.- Aprovar la despesa derivada dels presents acords, per un import total de 1.701.227,38 -€ anuals, que pels quatre anys suposa un import de 6.804.909,52 -€, que té caràcter plurianual i es distribueix en les següents anualitats:

- 15 de març de 2021 a 31 de desembre de 2021..... 1.346.805,01 -€

Les següents anualitats resten subjectes a l'autorització en el pressupost corresponent dels crèdit adequat i suficient, de conformitat amb l'art. 174 del RDL 2/2004 de 5 de març, pel qual s'aprova el text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals.

- 1 de gener de 2022 a 31 de desembre de 2022.....1.701.227,38 -€

- 1 de gener de 2023 a 31 de desembre de 2023..... 1.701.227,38 -€

- 1 de gener de 2024 a 31 de desembre de 2024..... 1.701.227,38 -€

- 1 de gener de 2025 a 31 de gener de de 2025354.422,37 -€

DESÈ.- Traslladar els precedents acords a Calafell Empresa Municipals de Serveis, S.A. i emplaçar a dur a terme les actuacions necessàries per a la formalització i l'efectivitat del contracte programa entre l'Ajuntament de Calafell i CEMSSA.

Plaça de Catalunya, 1
43820 Calafell
Tel. 977 69 90 09

www.calafell.cat

Signatura 1 de 2	15/03/2021	SECRETARI	15/03/2021	Signatura 2 de 2	15/03/2021	ALCALDE
Alexandre Pallarès Cervilla				Ramon Ferré i Solé		

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



ONZÈ.- Delegar a la Junta de Govern la competència per acordar qualsevol modificació del servei que no superi el 20% en base als preus unitaris que consten annexes al present acord, previ informe de la persona responsable del servei i de Intervenció, incloent-hi l'aprovació de l'actualització dels preus unitaris del contracte-programa.

DOTZÈ.- Publicar al portal de transparència de l'Ajuntament, per prescripció de l'art. 8.1.b) de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

TRETZÈ.- Publicar els anteriors acords, en part suficient, en el Butlletí Oficial de la Província de Tarragona, per a la seva eficàcia, en els termes previstos en l'art. 10.3 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i dels procediments de les Administracions Públiques de Catalunya; i l'art. 11 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, així com al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya, com estableix el Reglament d'Obres, Activitats i Serveis dels ens locals.

CATORZÈ.- Comunicar aquest acord a la part interessada.

QUINZÈ.- Donar compte a la propera Comissió informativa corresponent.

Signatura 1 de 2	Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2	Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE

Plaça de Catalunya, 1
43820 Calafell
Tel. 977 69 90 09

www.calafell.cat

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació: ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dfaaf001

Url de validació: <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades: Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original




CONDICIONS DE PRESTACIÓ DE L'ENCÀRREC DE RECOLLIDA DE RESIDUS PER PART DE CEMSSA AL MUNICIPI DE CALAFELL

Març de 2021



Signatura 1 de 2	Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2	Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE

	Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
	Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001
	Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



INDEX

Primer.- Objecte.....	4
Segon.- Naturalesa	4
Tercer.- Durada.....	4
Quart.- Característiques generals del servei.....	4
3.1. EL SERVEI DE RECOLLIDA DOMICILIÀRIA	5
3.1.1. Recollida amb sistema de càrrega lateral	5
3.1.2. Pre-recollida RSU	7
3.1.3. Illes emergents	7
3.1.4. Recollida comercial	8
3.1.5. Els mercats ambulants	11
3.1.6. La deixalleria mòbil	11
3.1.7. Neteja i manteniment de contenidors.....	12
3.2. CONTROL D'USUARIS RECOLLIDA COMERCIAL I CONTENIDORS INTEL·LIGENTS	13
3.2.1. Resum de l'equipament d'electrònica embarcada als vehicles adscrits al servei	13
3.2.2. Lector de TAGS o d'etiquetes RFID automàtic embarcat als recol·lectors de càrrega posterior	14
3.2.3. Lector de TAGS o etiquetes RFID manual/portàtil.....	14
3.2.4. Sistema de control d'accés d'obertura de les àrees tancades i dels contenidors intel·ligents de les àrees.....	15
3.2.5. Software per a la gestió de dades.....	15
3.2.6. Manteniment d'equips tecnològics	17
3.3. EL CONVENI COL·LECTIU.	17
3.4. EL PERSONAL.....	17
3.5. MEDIS MATERIALS	17
3.6. INTAL·LACIONS DEL SERVEI I PLANTA DE TRANSFERÈNCIA.....	18
3.7. LA GESTIÓ DEL CENTRE COMARCAL DE TRANSFERÈNCIA.....	19



Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001



Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Cinquè.- Àmbit d'aplicació	20
Sisè.- Funcions bàsiques de CEMSSA	20
Setè.- Drets de l'Ajuntament de Calafell	21
Vuitè.- Obligacions de l'Ajuntament de Calafell	21
Novè.- obligacions derivades de l'encàrrec de gestió	22
Desè.- Comissió de Seguiment i Control.	22
Onzè.- Renúncia i desistiment de l'encomana	23
Dotzè.- Interpretació i jurisdicció	23
Tretzè.- Actualització de preus	23

Signatura 1 de 2	Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2	Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE

	Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
	Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dfaaf001	
	Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

PRIMER.- OBJECTE

El contracte té per objecte la recollida de residus municipals (domèstics i comercials) i trasllat a la planta de tractament que correspongui, recollida de residus dels mercats ambulants, servei de deixalleria mòbil, neteja i manteniment de contenidors, i altres serveis vinculats.

En la prestació del servei s'inclouen les tasques de gestió integral del personal com organització i supervisió, salut laboral, seguretat i prevenció de riscos entre d'altres, els suport tècnic i administratiu i les despeses generals.

També constitueix objecte del contracte els serveis de recollida de residus relacionats amb el que puntualment o extraordinàriament i per diferents motius, l'Ajuntament pugui encomanar i no estiguin inclosos en el present contracte.

SEGON.- NATURALESA

La naturalesa de la relació que vincularà a Calafell Empresa Municipal de Serveis, S.A. (en endavant CEMSSA) serà, com a mitjà propi instrumental per la prestació de l'esmentat servei públic per a l'Ajuntament de Calafell, de conformitat amb la regulació que fa d'aquesta l'article 85 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, Reguladora de les Bases de Regim Local, i dels arts 188.2.d) i concordants del Decret 179/1995 de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'Obres, Activitats i Serveis deis Ens Local, i l'art. 32 de la Llei de contractes del sector públic.

La prestació de serveis no suposa la cessió de titularitat de les competències, no obstant això, la societat municipal CEMSSA, a fi de portar a terme la prestació de serveis, adscriurà els mitjans personals i materials adients per a la seva prestació, per aquest encàrrec, dins del límit pressupostari fixat a aquestes condicions.

TERCER.- DURADA

S'estableix una durada de 4 anys amb inici el 16 de març de 2021 i finalització el 15 de març de 2025.

QUART.- CARACTERÍSTIQUES GENERALS DEL SERVEI

En línies generals la prestació del servei de recollida de residus municipals per la societat municipal CEMSSA, es realitzarà sota la supervisió i el control del Departament

CONDICIONS DE PRESTACIÓ DE L'ENCÀRREC DE RECOLLIDA DE RESIDUS PER PART DE CEMSSA AL MUNICIPI DE CALAFELL PÀGINA - 4 -

Signatura 1 de 2 | Alexandre Pallarès Cervilla | 15/03/2021 | SECRETARI

Signatura 2 de 2 | Ramon Ferré i Solé | 15/03/2021 | ALCALDE



Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001
Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



de Medi Ambient de l'Ajuntament de Calafell dependent de l'Àrea d'Ecologia Urbana i Seguretat i després d'ordenar-ho i/o autoritzar-ho expressament, de conformitat amb els següents paràmetres generals que formen part del document Projecte d'establiment del Servei contemplat en la memòria de gestió aprovada pel canvi de gestió que de manera resumida contempla:

3.1. EL SERVEI DE RECOLLIDA DOMICILIÀRIA

3.1.1. Recollida amb sistema de càrrega lateral

Emprar el mateix model de contenidors i no canviar a d'altres sistemes de recol·lecció obeiria a varis criteris: disponibilitat d'equips de reserva i reforç, canvi gradual, sistema ràpid i econòmic, ...

Respecte els nous contenidors, es mantindrà el mateix nombre de contenidors que els actuals. En qualsevol cas caldrà que les ut. de contenidors de la fracció RESTA de domiciliària puguin anar progressivament a la baixa. També es preveu la retirada de contenidors de fracció RESTA en el període hivern en aquells sectors en que baixa el nombre d'habitants i es regularitza amb la població fixa.

Respecte als nous contenidors les característiques dels equips a preveure:

- Que les tapes estiguin habilitades per instal·lar un sistema de control d'obertura mitjançant targeta d'usuari.
- Accessibilitat universal del contenidor en compliment amb la norma UNE 170001.
- Obertures acotades a evitar els impropis en els residus.
- Alçades de descàrrega iguals en tots els contenidors.
- Espai reservat per situar el TAG o transponder de cada contenidor.
- Lector de targetes en zona reservada i protegida del cos del contenidors.


3.1.1.1. Equip de treball


1 Conductor + 1 Recol·lector de càrrega lateral

3.1.1.2. Programació del servei

Signatura 1 de 2 | Alexandre Pallarès Cervilla | 15/03/2021 | SECRETARI

Signatura 2 de 2 | Ramon Ferré i Solé | 15/03/2021 | ALCALDE

	Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
	Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dfaaf001
	Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



El servei proposat, queda explicat en les taules adjuntes on es fa incís amb el nombre de contenidors que es poden recollir per jornada de treball, i planificant el servei la recollida diürna i nocturna per la FORM i la RESTA, segons sectors del municipi

Per la resta de fraccions selectives, sempre seran diürnes. Les freqüències de serveis són variables per sectors. Tenint en compte el nombre de contenidors que hi ha en cada sector s'ha establert un anàlisi per dia de treball per tal de poder arribar a una programació viable del servei.

Els rendiments considerats són:

- un buidat màxim de 130 cont de fracció RESTA, envasos i P/C i jornada
- un buidat de 110 contenidors de fracció FORM i jornada
- Fins a 240 cont /jornada de recollida comercial

TEMPORADA ALTA FORM I RESTA

SECTORS	SUB-SECTORS	contenidors					RESTA							TORN	FORM						
		RESTA	FORM	VIDRE	ENVV	PC	D	DM	DIM	DJ	DV	DS	DIU		D	DM	DIM	DJ	DV	DS	DIU
SECTOR CALAFELL	CALAFELL	28	20	22	22	22	28	28	28	28	28	28	28	NIT	20			20			20
	LA MASIA DE LA FONT/LA BONANOVA	8	8	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	NIT	8			8			8
	LA SÍNIA/EL VILARENC	8	7	7	7	6	8	8	8	8	8	8	8	NIT	7			7			7
	CALAFELL RESIDENCIAL/EL PRAT	22	20	20	20	21	22		22	22	22	22	22	NIT	20			20			20
SECTOR EL MAS MES. BELLAMAR/BELLAMEL	ALORDA PARC	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	MATI	1						1
	EL MAS MEL (MUNTANYA)																				
SECTOR PLATGES	BELLAMAR/BELLAMEL	27	24	24	24	24	27	27	27	27	27	27	27	MATI	24						24
	L'ESTANY/EL MAS MEL (PLATJA)	27	13	16	17	16	27	27	27	27	27	27	27	NIT		13		13			13
	SEGUR DE CALAFELL (PLATJA)	65	42	43	43	43	65	65	65	65	65	65	65	NIT		42		42			42
	LA PLATJA DE CALAFELL	22	14	13	14	15	22	22	22	22	22	22	22	NIT		14		14			14
SEGUR DE CALAFELL	LES BRISSES	14	11	11	11	11	14	14	14	14	14	14	14	MATI	11						11
	SEGUR DE CALAFELL	128	114	114	114	114	90	90	90	90	90	90	90	NIT	45	45	70	55	90		
SECTORS URBANITZACIONS	SEGUR DE DALT	17	15	15	15	15	17	17	17	17	17	17	17	MATI		15					15
	LES VIL·LES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	MATI		1					1
	VALLDEMAR/MONTMAR	17	15	15	15	15	17			17	17	17	17	MATI		15					15
	CALAFELL PARC	9	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	MATI		8					8
	EL MAS ROMEU	15	12	12	12	12	15	15	15	15	15	15	15	MATI		12					12
ALTRES	SNU																				
	PARC INDUSTRIAL	8	0	0	1	1	8						8	MATI	0				0		
	BARONIA DEL MAR	3	3	3	3	3															
		420	328	332	335	335															
							270	240	270	232	270	270	270	NIT	100	114	0	125	124	90	124
							147	0	122	0	147	139	0	MATI	60	51	0	0	0	111	0

TEMPORADA BAIXA FORM I RESTA

SECTORS	SUB-SECTORS	contenidors					RESTA							TORN	FORM						
		RESTA	FORM	VIDRE	ENVV	PC	D	DM	DIM	DJ	DV	DS	DIU		D	DM	DIM	DJ	DV	DS	DIU
SECTOR CALAFELL	CALAFELL	28	20	22	22	22	28	28	28	28	28	28	28	NIT	20			20			20
	LA MASIA DE LA FONT/LA BONANOVA	8	8	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	NIT	8			8			8
	LA SÍNIA/EL VILARENC	8	7	7	7	6	8	8	8	8	8	8	8	NIT	7			7			7
	CALAFELL RESIDENCIAL/EL PRAT	22	20	20	20	21	22		22	22	22	22	22	NIT	20			20			20
SECTOR EL MAS MES. BELLAMAR/BELLAMEL	ALORDA PARC	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	MATI	1						1
	EL MAS MEL (MUNTANYA)																				
SECTOR PLATGES	BELLAMAR/BELLAMEL	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	MATI	24						24
	L'ESTANY/EL MAS MEL (PLATJA)	17	13	16	17	16	17	17	17	17	17	17	17	NIT		13		13			13
	SEGUR DE CALAFELL (PLATJA)	43	42	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	NIT		42		42			42
	LA PLATJA DE CALAFELL	14	14	13	14	15	14	14	14	14	14	14	14	NIT		14		14			14
SEGUR DE CALAFELL	LES BRISSES	14	11	11	11	11	14	14	14	14	14	14	14	MATI	11						11
	SEGUR DE CALAFELL	120	114	114	114	114	90	90	90	90	90	90	90	NIT	45	45	70	55	90		
SECTORS URBANITZACIONS	SEGUR DE DALT	17	15	15	15	15	17	17	17	17	17	17	17	MATI		15					15
	LES VIL·LES	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	MATI		1					1
	VALLDEMAR/MONTMAR	17	15	15	15	15	17			17	17	17	17	MATI		15					15
	CALAFELL PARC	9	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	MATI		8					8
	EL MAS ROMEU	15	12	12	12	12	15	15	15	15	15	15	15	MATI		12					12
ALTRES	SNU																				
	PARC INDUSTRIAL	8	0	0	1	1	8						8	MATI	0				0		
	BARONIA DEL MAR	3	3	3	3	3															
		230	192	230	192	230															
							144	0	119	0	144	136	0	NIT	100	114	0	125	124	90	124
														MATI	60	51	0	0	0	111	0

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/ax/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



VIDRE, ENVASOS I PAPER I CARTRÓ

SECTOR	CONTENIDORS	CONTENIDORS			VIDRE (equivalent)						ENVASOS						P/C									
		VIDRE	PLASTIC	P/C	D	DM	DM2	DI	DV	DS	DU	D	DM	DM2	DI	DV	DS	DU	D	DM	DM2	DI	DV	DS	DU	
SECTOR CALAFELL	CALAFELL	22	22	22	MATI							MATI	22						TARDA	22						
	LA MASSA DE LA FONTILA BONANOVA	7	7	7	MATI							MATI	7						TARDA	7						
	LA SINDIEL VILARIN	7	7	6	MATI							MATI	7						TARDA	6						
	CALAFELL RESIDENCIAL/EL PRAT	20	20	21	MATI							MATI	20						TARDA	21						
SECTOR EL MAS MEL BELLAMAR/BELLAMEL	ALORDA PARC	1	1	1	MATI							MATI	1						TARDA	1						
	EL MAS MEL (MUNTANYA)	24	24	24	MATI							MATI	0						TARDA	0						
SECTOR PLATGES	BELLAMAR/BELLAMEL	24	24	24	MATI							MATI	24						TARDA	24						
	L'ESTANVEL MAS MEL (PLATJA)	16	17	16	MATI							MATI	17						TARDA	16						
	SEGUR DE CALAFELL (PLATJA)	43	43	43	MATI							MATI	43						TARDA	43						
	LA PLATJA DE CALAFELL	13	14	15	MATI							MATI	14						TARDA	15						
SEGUR DE CALAFELL	LES BRIGES	11	11	11	MATI							MATI	11						TARDA	11						
	SEGUR DE CALAFELL	114	114	114	MATI							MATI	0						TARDA	0						
SECTORS URBANITZACIONS	SEGUR DE CALAFELL	114	114	114	MATI							MATI	30	30	30	30	30	54	TARDA	50	50	64	50	50	50	
	SEGUR DE OALT	15	15	15	MATI							MATI							TARDA							
	LES VIL·LES	1	1	1	MATI							MATI							TARDA							
	VALLDENAR/MONTMAR	15	15	15	MATI							MATI							TARDA							
ALTRES	CALAFELL PARC	8	8	8	MATI							MATI							TARDA							
	EL MAS RONQU	12	12	12	MATI							MATI							TARDA							
	SNL	0	1	1	MATI							MATI							TARDA							
	PARC INDUSTRIAL	3	3	3	MATI							MATI							TARDA							
	BARONIA DEL MAR	3	3	3	MATI							MATI							TARDA							

0 0 0 113 135 81 0 0 0 MATI 115 111 90 104 110 105 TARDA 131 135 115 135 131 135 0

3.1.2. Pre-recollida RSU

El servei comprèn la recollida de tots els desbordaments (siguin, o no, voluminosos i/o pesats) que puguin haver en l'entorn dels emplaçaments de contenidors amb una deguda selecció atenent al tipus de residu que es trobi abandonat fora dels contenidors.

3.1.2.1. Equip de treball

1 Maquinista + 1 vehicle brigada 110 cv 3,5 t

3.1.2.2. Programació del servei

2 equips diaris (365 dies) a un 100% de la jornada, un en torn de matí i un altre en torn de nit.

3.1.3. Illes emergents

Es proposa fins a sis illes emergents el que implica:

CONDICIONS DE PRESTACIÓ DE L'ENCÀRREC DE RECOLLIDA DE RESIDUS PER PART DE CEMSSA AL MUNICIPI DE CALAFELL PÀGINA - 7 -

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/ax/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



- Subministrament de 6 plataformes i de 2 remolcs per a ús específic del sistema, tot i que aquests equips elèctric poden ser emprats en alguna tasca específica d'alguns equips auxiliars de la neteja viària com a material de reserva en períodes de manteniment.
- Cada equip remolc caldrà que traslladi 3 plataformes.

Es preveu que els contenidors de les plataformes siguin intel·ligents i que l'obertura dels mateixos fora amb accés d'usuari mitjançant targetes a distribuir pels habitatges del sector sud de Calafell platja.

3.1.3.1. Equip de treball

1 Maquinista + 1 vehicle tractora elèctrica + plataforma

3.1.3.2. Programació del servei

2 equips diaris (365 dies) a un 30% de la jornada en torn de matí.

3.1.4. Recollida comercial

Sobre les fases de treball a desenvolupar en el decurs de dues anualitats caldria plantejar:

FASE 1:

- Sector comercial i HORECA del sector de PLATGES (CALAFELL-SEGUR DE CALAFELL i PORT). Només en el cas del sector platges el vidre es recollida PaP. En la resta de fases el sistema es farà per la via convencional tot i que s'implementarà una major dotació d'equipaments vacry per tal de facilitar a l'usuari la descarrega del vidre al contenidors de càrrega lateral. En l'annex 1-2 queden per sectors de població el núm. d'ubicacions que caldria prestar servei i que s'han extret del cens d'activitats,
- Inclusió de les peixateries, MERCAT, ESCOLES, Hotels i serveis públics de tot el municipi.

Tots els establiments de nova implantació disposaran com a mínim d'una nova unitat de 120 l.

Número d'establiments per tipologia d'activitat:

Signatura 1 de 2	15/03/2021	SECRETARI
Alexandre Pallarès Cervilla		
Signatura 2 de 2	15/03/2021	ALCALDE
Ramon Ferré i Solé		

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Tipologies d'activitat		Número d'ubicacions potencials de recollida de Resta	Número d'ubicacions potencials de recollida de FORM	Número d'ubicacions potencials de recollida d' EELL	Número d'ubicacions potencials de recollida de P/C	Número d'ubicacions potencials de recollida de Vidre
Àmbit Comercial	Sector quotidià alimentari	77	77	77	77	
	Sector quotidià no alimentari	15		15	15	
	Tallers de reparació	2			2	
	Centres lúdics	20		20		
	Comerç mixt	198		198	198	
Hostaleria i restauració	Hotels	15	15	15	15	15
	Càmpings	0				
	Restaurants	0				
	Bars - Cafeteries	203	203	203	203	203
	CAP's, Òptiques, Farmàcies	18		18	18	
Serveis	Hospitals	0				
	Centres d'ensenyament	10	10	10	10	
	Oficines privades i públiques	81			81	
	Residències Centres de dia	0	0			
	Dependències municipals	4			4	
TOTAL FASE 1		643	305	556	623	218
TOTALS excloent els de baixa generació		309	305	305	623	218
Magatzems 24						
Establiments ja en servei		154	154	0	264	150
Diferencial ampliació servei		155	151	305	359	68
noves ut de cont		155	151	305	68	679

FASE 2:

Fase 1 + els establiments del sector Calafell i el nucli de Segur de Calafell. En el cas del vidre de la zona del nuclis es faria amb els contenidors de domiciliària en que s'incorporarà sistemes vacry en aquets contenidors que hagi major aflluència de comerços, per tal de facilitar a l'usuari la descàrrega en les unitats. En zones concretes de Calafell comercial (nucli històric) de llarg recorregut fins al contenidors es mantindria servei PaP del vidre.

Número d'establiments per tipologia d'activitat:

Tipologies d'activitat		Número d'ubicacions potencials de recollida de Resta	Número d'ubicacions potencials de recollida de FORM	Número d'ubicacions potencials de recollida d' EELL	Número d'ubicacions potencials de recollida de P/C	Número d'ubicacions potencials de recollida de Vidre
Àmbit Comercial	Sector quotidià alimentari	134	134	134	134	
	Sector quotidià no alimentari	32		32	32	
	Tallers de reparació	29			29	
	Centres lúdics	30		30		
	Comerç mixt	353		353	353	
Hostaleria i restauració	Hotels	15	15	15	15	15
	Càmpings	0				
	Restaurants	0				
	Bars - Cafeteries	283	283	283	283	283
	CAP's, Òptiques, Farmàcies	41		41	41	
Serveis	Hospitals	0				
	Centres d'ensenyament	14	14	14	14	
	Oficines privades i públiques	141			141	
	Residències Centres de dia	1	1			
	Dependències municipals	4			4	
TOTAL		1077	447	902	1046	298
TOTALS excloent els de baixa generació		451	447	446	1046	298

Magatzems

24

1 fase Establment ja en servei	309	305	305	623	218	noves unitats cont.
2 fase ampliació nous establiments	142	142	141		80	505

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/ax/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Signatura 1 de 2 Alexandre Pallarès Cervilla 15/03/2021 SECRETARI
 Signatura 2 de 2 Ramon Ferré i Solé 15/03/2021 ALCALDE

ALTRES ASPECTES A TENIR EN COMPTE A LA IMPLANTACIÓ:

- Circuit estiu /hivern en què:
 - o Alguns establiments i sector hotelers poden tancar en la temporada hivern.
 - o Alguns establiments redueixen a mínim el residu

Caldria uns mesos d'experiència per veure el resultat de la implantació i els Kg realment recollits. Per altra el funció dels Kg caldria veure si els equips de treball haurien de ser de major volumetria.
- Cal actualitzar el cens d'activitats de tots els establiments i parlar amb tots ells per tal de poder avaluar:
 - o Les seves necessitats segons establiments i classificar-lo en base a productori afí al sistema PaP o, productori de baixa generació i continuar adscrit al sistema de recollida domiciliari.
 - o Veure quins tipus de bujols pertocaria a cada establiment (120 l, més petits, o amb bosses), sempre amb control informatitzat de la recollida.
- En cas de disposar d'equips de reserva provinents de la contracta d'ECOBP aquestes inversions e podrien obviar si més no en els primers anys de contracta.

3.1.4.1. Equip de treball

FASE 1

FASE 1		EQUIPS DE TREBALL	Personal
nit	Form/resta	1 bicompartimentat 12-14 m3	1 C- 2 O
tarda	envasos/vidre	1 recol·lector minimatic 8 m3 12 t	1C- 10
mati	P/C	2 recol·lector minimatic 8 m3 12 t	1C- 10

FASE 2

FASE 2		EQUIPS DE TREBALL	Personal		
fase 1	nit	Form/resta	100%	1 bicompartimentat 12-14 m3	1 C- 2 O
fase 2	nit	Form/resta	50%	1 bicompartimentat 12-14 m3	1C- 20
fase 1 i 2	mati	envasos/vidre	100%	1 minimatic 8 m3 12 t	1C- 10
fase 1	mati	P/C	100%	2 minimatic 8 m3 12 t	1C-10
fase 2	tarda	P/C	50%		1C-10

3.1.4.2. Programació del servei

FASE 1

FASE 1		dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres	dissabte	diumenge
nit	Form/resta	x	x	x	x	x	x	x
tarda	envasos/vidre	envasos	vidre	envasos	envasos	vidre	envasos	
mati	P/C	x	x	x	x	x	x	

Signatura 2 de 2 | 15/03/2021 | ALCALDE
 Ramon Ferré i Solé
 Signatura 1 de 2 | 15/03/2021 | SECRETARI
 Alexandre Pallarès Cervilla



Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001
Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



FASE 2

	FASE 2	dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres	dissabte	diumenge	jornada
fase 1	nit	x	x	x	x	x	x	x	100%
fase 2	nit	x	x	x	x	x	x	x	50%
fase 1 i 2	mati	envasos	vidre	envasos	envasos	vidre	envasos		100%
fase 1	mati	P/C	x	x	x	x	x		100%
fase 2	tarda	P/C	x	x		x	x		50%

3.1.5. Els mercats ambulants

Cal que en els mercats ambulants de Calafell i Segur es recuperi el màxim el residu generat.

Cal tenir preparat bujols de FORM que s'han d'anar repartint entre les zones de parades

alimentàries per tal de que es pugui recollir adequadament i s'eviti la gestió via RESTA.

3.1.5.1. Equip de treball

1 Conductor + 1 peó + 1 Maquinista + 1 recol·lector CP bicompartimentat + altres vehicles que es considerin adients (per exemple Minimatic per recollir envasos o paper i cartró)

3.1.5.2. Programació del servei

2 dies a la setmana (dies de mercat ambulant a Calafell i a Segur de Calafell), durada aproximadament 23% de la jornada.

3.1.6. La deixalleria mòbil

Doblarà els punts d'estacionament que actualment es presta en el servei actual i serà atesa per un operari, un fet que potenciarà més la conscienciació vers l'usuari.

A efectes de cost econòmic s'ha previst en cost el muntatge i l'adquisició del la caixa , elevador, escales per deixar-ho tot instal·lat sobre un xassís de 12t.

3.1.6.1. Equip de treball

1 conductor + Vehicle Cayvol 12T amb caixa Punt mòbil

CONDICIONS DE PRESTACIÓ DE L'ENCÀRREC DE RECOLLIDA DE RESIDUS PER PART DE CEMSSA AL MUNICIPI DE CALAFELL PÀGINA - 11 -

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Signatura 1 de 2 Alexandre Pallarès Cervilla 15/03/2021 SECRETARI

Signatura 2 de 2 Ramon Ferré i Solé 15/03/2021 ALCALDE



3.1.6.2. Programació del servei

De dilluns a dissabte en jornada partida de matí/tarda.

3.1.7. Neteja i manteniment de contenidors

Es projecta una neteja dels contenidors mecanitzada interior i exterior amb equips neteja contenidors per carrega lateral.

Aquesta neteja mecanitzada s'ha de veure recolzada amb la neteja intensiva del contenidor exterior mitjançant equips a pressió i que va estar comptabilitzada dins de la prestació del servei de la neteja viària.

Serà l'equip de neteja intensiva exterior que, de manera sistemàtica farà el control d'incidències de totes les unitats de contenització i comprovacions bàsiques. Aquest control sistemàtic és independent del que diàriament ha de fer-se a partir de les incidències detectades pel personal de neteja i el de recollida quan fan els seus respectius itineraris. La gestió integrada del servei farà que les incidències a detectar siguin més ràpides.

El manteniment dels equips contenidors implicarà:

- Substitució per altre unitat en cas de la seva pèrdua per actes vandàlic.
- Substitucions bàsiques de peces (sobre tot tapes) en cas de trencaments. Aquestes seran emprades pel personal de taller.
- Cal preveure un servei de manteniment específic pel sistema d'obertura amb targeta d'usuari que cal preveure en cost. Caldrà preveure una subcontractació per equips instal·lat de 7 euros/contenidors i mes.

3.1.7.1. Equip de treball

NETEJA DE CONTENIDORS


1 Conductor + 1 vehicle renta contenidors lateral


MANTENIMENT DE CONTENIDORS

Segons necessitats

Signatura 1 de 2
Alexandre Pallarès Cervilla
15/03/2021
SECRETARI

Signatura 2 de 2
Ramon Ferré i Solé
15/03/2021
ALCALDE

	Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
	Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dfaaf001
	Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



3.1.7.2. Programació del servei

NETEJA DE CONTENIDORS

		dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres	dissabte
<i>Mesos del gener al desembre</i>							
NIT	quinzenal	L1 RESTA		L4 FORM			
		L2 RESTA		I4 FORM	L4 FORM		
		L1 RESTA		L4 FORM			
		L2 RESTA		I4 FORM	I4 FORM		
<i>Tots els mesos exceptuant juny i desembre</i>							
MATI	quinzenal		FORM L5			FORM L5	RESTA L3
			FORM I5			FORM L5	RESTA L3
<i>Mesos de juny i desembre</i>							
MATI	quinzenal		form L5			form L5	RESTA L3
	semestral	Rut ENV	Rut. ENV	RUT VIDRE	RUT VIDRE	RUT VIDRE	RUT. ENV
TARDA	quinzenal		FORM L5			FORM L5	RESTA L3
	semestral	Rut. P/C	Rut PC	Rut P/C			

MANTENIMENT DE CONTENIDORS

Segons necessitats

3.2. CONTROL D'USUARIS RECOLLIDA COMERCIAL I CONTENIDORS INTEL·LIGENTS

Es preveuran sistemes d'identificació RFID per a tots els elements de contenció de residus de tots els serveis i, en concret, per:

- Tots els cubells, contenidors i bujols del servei de recollida domiciliària de les illes emergents.
- Tots els cubells, contenidors i bujols del servei de recollida d'activitats comercials.

Per les recollides manuals amb cubells i bujols s'utilitzarà tecnologia RFID d'alta freqüència UHF. Per la resta s'utilitzarà preferentment tecnologia RFID de baixa freqüència.

En el cas de la recollida PaP comercial, d'aquells establiments en que no tinguin possibilitat d'ubicar contenidors en les seves instal·lacions, s'instal·larà un xip i/o TAG identificador (assignat al generador) a la façana de l'establiment generador.

3.2.1. Resum de l'equipament d'electrònica embarcada als vehicles adscrits al servei

- Per tots els vehicles: ordinador embarcat amb receptor GPS per a la localització del vehicle, i mòdem GPRS per la transmissió de dades en temps real, i possibilitat d'introducció d'incidències.

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89d faaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Signatura 1 de 2 Alexandre Pallarès Cervilla 15/03/2021 SECRETARI
 Signatura 2 de 2 Ramon Ferré i Solé 15/03/2021 ALCALDE

- Sistema d'identificació de contenidors RFID que permeti llegir les etiquetes o tags RFID dels elements de contenció i els identifiqui automàticament en el moment de realitzar un servei de buidatge.
- Sistema addicional RFID d'alta freqüència UHF format per dos (2) lectors portàtils d'etiquetes o tags RFID UHF i una antena fixa a la part posterior del camió per a la identificació dels cubells i bosses que es recolliran manualment.
- Botonera exterior per a la introducció de fins a quatre (4) incidències associades a la recollida dels contenidors que són identificats pel sistema RFID embarcat.

3.2.2. Lector de TAGS o d'etiquetes RFID automàtic embarcat als recol·lectors de càrrega posterior

Els vehicles recol·lectors de càrrega posterior aniran equipats amb un sistema RFID automàtic que permeti fer lectures de les etiquetes o tags dels elements de contenció i els identifiqui automàticament en el moment de realitzar un servei de recollida. El sistema d'identificació RFID embarcat als vehicles serà un sistema dual format per:

- Antena lectora de baixa freqüència muntada a l'elevador que registrarà els tags que incorporaran els contenidors de càrrega posterior > 120 L de la recollida comercial.
Aquest sistema d'identificació RFID serà preferentment de baixa freqüència per a identificar automàticament els contenidors que són recollits mitjançant l'ús de l'elevador. Aquest sistema ha d'assegurar un percentatge d'identificacions positives superior al 99,8%, vàlid per a l'aplicació de polítiques de pagament per generació als comerços.
- Antena lectora d'alta freqüència UHF col·locada en la part posterior del camió que identificarà els cubells de la recollida PaP comercial realitzada manualment. Aquest rang de lectura haurà de poder ser ajustable per tractar de reduir al màxim possible lectures de tags o etiquetes de cubells pròxims que no estan sent recollits.

3.2.3. Lector de TAGS o etiquetes RFID manual/portàtil

Cadascun dels equips de recollida previstos haurà de disposar d'un lector manual que

Signatura 1 de 2 Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2 Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



servirà per a la identificació dels elements de contenció a recollir.

Es disposaran d'1 terminal de mà que permetrà realitzar les tasques de manteniment, inspecció i inventariat dels serveis urbans.

Aquests terminals de mà s'utilitzaran per a la identificació dels elements de contenció equipats amb etiquetes o tags RFID. Amb el GPS es podran geolocalitzar tots aquests elements de contenció en un plànol.

També caldrà subministrar sistemes d'identificació de canellera (dues unitats per cada vehicle dedicat a la recollida PaP). Aquests permetran la lectura i escriptura d'etiquetes UHF durant el servei (hauran de permetre treballar amb guants reglamentaris) ja que estaran equipats amb una corretja per la canellera.

El dispositiu permetrà la lectura de l'etiqueta RFID podent descarregar automàticament les dades al servidor.

3.2.4. Sistema de control d'accés d'obertura de les àrees tancades i dels contenidors intel·ligents de les àrees

El servei de recollida de contenidors amb control d'accés electrònic es preveu per garantir el servei a tots els habitatges que donarien servei a les illes emergents i a llarg termini al conjunt de tots els habitatges si es pren la decisió de fer els contenidors de RESTA contenidors intel·ligents. Tots els usuaris d'aquestes àrees disposaran d'una targeta/clauer vinculada a l'habitatge que facilitarà l'accés i el reconeixement d'aquests usuaris als contenidors ubicats al seu sector.

- Possibilitat de carregar llistes blanques i llistes negres per les autoritzacions d'apertures.
- Es podrà configurar l'horari (dies de la setmana i període horari) d'apertura de cada tancament de manera individualitzada.
- Generació de les següents alarmes automàtiques dels tancaments electrònics:
 - o Nivell de bateria baix.
 - o Nivell de bateria esgotat.

La gestió i explotació dels tancaments electrònics i les targetes ciutadanes es portarà a terme a través del software de gestió integral : Software per a la gestió de dades.

3.2.5. Software per a la gestió de dades

El software de gestió de dades, permetrà visualitzar totes les dades registrades mitjançant els diferents sistemes tecnològics de seguiment i control. Serà consultable on-line des de qualsevol dels navegadors més habituals. Utilitzarà les dades registrades per la unitat de control embarcada als vehicles, dels GPS, les etiquetes RFID llegides tant amb l'antena embarcada dels vehicles com amb els lectors manuals vinculats i les

Signatura 1 de 2
Alexandre Pallarès Cervilla
15/03/2021
SECRETARI

Signatura 2 de 2
Ramon Ferré i Solé
15/03/2021
ALCALDE



Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001
Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



dades registrades pel sistema de control d'accés de les àrees tancades i de la deixalleria.

Els usuaris del software per poder-hi accedir s'hauran d'identificar mitjançant la introducció d'un nom d'usuari i d'una paraula clau.

L'estructura del mateix contindrà com a mínim mòduls per a la visualització, seguiment i registre històric de:

- Gestió de flotes: visualització dels vehicles a temps real indicant l'estat. Històric de recorreguts sobre mapa per vehicle. Per als vehicles de neteja viària, el traçat permetrà distingir amb diferents colors el moviment de la màquina i els trams on el raspall està en funcionament.

- Mobiliari urbà: consulta dels buidatges de tots els elements de contenció i de les incidències sobre les aportacions. Aquest mòdul també permetrà dur a terme la gestió de les apertures dels contenidors intel·ligents i de les targetes repartides als diferents usuaris.

- Planificació de rutes: possibilitat de programar en el calendari els diferents serveis per poder-ne consultar posteriorment el compliment de cada ruta.

- Gestió d'incidències: consulta de les dades i l'estat de totes les incidències registrades al servei. Consulta del temps de resolució de les incidències.

- Estadística del servei i informes: els informes mínims que es podran obtenir de manera ràpida i senzilla són:

- o Buidatges de contenidors, cubells, bujols i contenidors (RFID) del període que es sol·liciti.
- o Buidatges (volum i fracció) realitzats a cada activitat econòmica i durant el mes transcorregut (RFID).
- o Relació d'incidències de les aportacions de residus (tant dels serveis de recollida PaP com del servei de recollida dels contenidors intel·ligents.
- o Informe de participació dels diferents usuaris.
- o Informes estadístics del servei (mitjana mensual de buidatges per dia de la setmana i fracció, mitjana de buidatges per equip de treball i fracció, dia de major i menor nombre de recollides, informe de la NO participació, etc.).
- o Relació de pesos recollits per fracció obtinguts amb base el pes final de cada ruta i els volums totals buidats.

Signatura 1 de 2	Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2	Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE



Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001
Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



3.2.6. Manteniment d'equips tecnològics

Queda inclòs en el preu el manteniment dels elements embarcats i els sistemes de control d'accés per tal de dur a terme, quan s'escaigui i amb la màxima celeritat possible, les reparacions necessàries per a garantir-ne el bon ús.

3.3. EL CONVENI COL·LECTIU I ELS DIES DE TREBALL OPERATIUS PER TREBALLADOR.

El Conveni col·lectiu vigent és El conveni col·lectiu de treball de l'empresa comarcal de serveis mediambientals del Baix Penedès (ECOBP SL). Vigent fins 31 de desembre de 2021.

3.4. EL PERSONAL

El personal que desenvolupi el servei serà el subrogat de l'empresa anteriorment prestatària del mateix, no obstant, en aplicació del principi de autogestió del recurs, CEMSSA podrà ajustar la plantilla a les necessitats del servei o de les seves necessitats. Tot això de conformitat amb el que estableix l'art. 130 LCSP i el Conveni del sector (art. 49 i següents).

3.5. MEDIS MATERIALS

Els medis materials per a la prestació el servei són els següents que consten com cedita per l'ajuntament

ADQUIRITS 2011	3672 HGV	Rentacontenedors CL	Càrrega Lateral	RSU- Calafell	Específic	100,00%
	3098 HGJ	Recol.lector	Càrrega Lateral	RSU- Calafell	Específic	100,00%
	6693HGJ	Baixa				
	6657 HGJ	Recol.lector	Càrrega Lateral	RSU- Calafell	Específic	100,00%
	6646 HGJ	Recol.lector	Càrrega Lateral	RSU- Calafell	Específic	100,00%
	0275HGN	Recol.lector	Càrrega Lateral	RSU- Calafell	Específic	100,00%
	3195 HGR	Recol.lector	càrrega posterior	RSU- Calafell	Específic	100,00%
	0144HHB	Recol.lector	càrrega posterior	RSU- Calafell	Específic	100,00%
	9015 HCZ	Caixa volquet	-	RSU- Calafell	Específic	100,00%
	9014 HCZ	Caixa volquet		RSU- Calafell	Específic	100,00%

havent de dotar-se CEMSSA dels medis necessaris per a la prestació del servei, en cas de que els cedita fossin insuficients, l'Ajuntament possibilitarà el subministrament de nous, be directament be mitjançant la subvenció necessària per a la seva posada a disposició. En concret, a la vista dels serveis a realitzar es preveu subministrar els següent medis.

CONDICIONS DE PRESTACIÓ DE L'ENCÀRREC DE RECOLLIDA DE RESIDUS PER PART DE CEMSSA AL MUNICIPI DE CALAFELL PÀGINA - 17 -

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/ax/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



CODI	Equip	Final amortització	núm.	Anys	Preu	Total	Quota	Tipus	Finançam.	Subtotal 1
			Equips	d'amort.	Unitari	Inversió	Amort.	interès		
4165	C.Lateral: Recol·lector 25 m3	01/10/2030	6	10,00	215.000,00	1.290.000,00	129.000,00	3,5%	24.075,32	153.075,32
5.536	Contenedor C. Lateral 3000 I RESTA ICON	01/10/2030	417	10,00	930,00	387.810,00	38.781,00	3,5%	7.237,71	46.018,71
5539	Contenedor C. Lateral 2000 IFORM ICON	01/10/2030	328	10,00	863,00	283.064,00	28.306,40	3,5%	5.282,84	33.589,24
2575	V. Brigada 110Cv 3.5Tn	01/10/2030	1	10,00	35.000,00	35.000,00	3.500,00	3,5%	653,21	4.153,21
4081	C.Posterior: Recol·lector 16 m³ Bicompartimentat	01/10/2030	2	10,00	184.200,00	368.400,00	36.840,00	3,5%	6.875,46	43.715,46
5645	Contenedor C.Posterior 1.100 litres Rebuig	01/10/2030	22	10,00	200,00	4.400,00	440,00	3,5%	82,12	522,12
5630	Contenedor C.Trasera 120 litres	01/10/2030	1186	10,00	28,00	33.208,00	3.320,80	3,5%	619,76	3.940,56
2526	Vehicle-tractora eléctrica	01/10/2030	2	10,00	32.000,00	64.000,00	6.400,00	3,5%	1.194,43	7.594,43
2625	Plataforma "liles emergents"	01/10/2030	6	10,00	17.000,00	102.000,00	10.200,00	3,5%	1.903,63	12.103,63
4511	V. Cayvol 12T amb caixa punt mòbil	01/10/2030	1	10,00	98.000,00	98.000,00	9.800,00	3,5%	1.828,98	11.628,98
5005	Lavacont. Lateral: 6.300L +RR +Renault	01/10/2030	1	10,00	149.436,45	149.436,45	14.943,65	3,5%	2.788,94	17.732,58
5532	Accessori equip vacry Clateral	01/10/2030	10	10,00	420,00	4.200,00	420,00	3,5%	78,38	498,38
5531	Contenedor C lateral 2000 I VIDRE ICON	01/10/2030	332	10,00	747,00	248.004,00	24.800,40	3,5%	4.628,51	29.428,91
5537	Contenedor C. Lateral 3000 IENVASOS ICON	01/10/2030	335	10,00	815,00	273.025,00	27.302,50	3,5%	5.095,48	32.397,98
4020	C.Trasera: Recolector 07 m³ ROS ROCA CROSS	01/10/2030	2	10,00	94.428,44	188.856,87	18.885,69	3,5%	3.524,64	22.410,33
7085	Inf.Embarcada: Sistema Comunicacions	01/10/2030	1	10,00	386.073,50	386.073,50	38.607,35	3,5%	7.205,31	45.812,66
8010	V.Inspecció: R. Kangoo o similar	01/10/2030	1	10,00	14.000,00	14.000,00	1.400,00	3,5%	261,28	1.661,28
TOTAL			2.653,00			3.929.477,83	392.947,78		73.336,01	466.283,79

Els equips de reserva seran els cedits per l'Ajuntament.

3.6. INSTAL·LACIONS DEL SERVEI I PLANTA DE TRANSFERÈNCIA

Per la prestació del servei l'ajuntament cedeix en ús les instal·lacions situades al Polígon3, parcel·la 51, Ctra. de Bellvei s/n Calafell.

Aquestes instal·lacions es constitueixen com la base operativa del servei, formades per edifici d'administració i dependències de personal, taller per a la reparació i manteniment de la maquinària, zona de transferència, zona de pesatge i zona d'aparcament.

La zona de transferència és de titularitat de l'ajuntament de Calafell però actua com a Planta de transferència comarcal prestant servei a la resta de municipis de la comarca adherits a l'Empresa Comarcal de Serveis Mediambientals. ECOBP

Les instal·lacions s'han de mantenir correctament en quant a neteja i desinfecció. També s'han d'efectuar tots els manteniments normatius, preventius i correctius. A tal efecte s'ha d'elaborar un pla de manteniment de les instal·lacions.

Detall d'inventari de les instal·lacions.

Edifici d'administració i dependències de personal (inventari interior de l'edifici)

Zona	Ubicació	Element	Unitat	Titularitat
Interior	1ª planta	Armari telecomunicacions	1	Aj Calafell
Interior	1ª planta	Armari claus	1	Aj Calafell
Interior	1ª planta	Enregistrador imatges	1	Aj Calafell
Interior	1ª planta	Taules escriptori	6	Aj Calafell

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/ax/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Interior	1ª planta	Taula reunions	1	Aj Calafell
Interior	1ª planta	Cadires vermelles	12	Aj Calafell
Interior	1ª planta	Cadires negres	4	Aj Calafell
Interior	1ª planta	Cadires blanques formació	9	Aj Calafell
Interior	1ª planta	Mòdul calaixos	6	Aj Calafell
Interior	1ª planta	Arxivador	1	Aj Calafell
Interior	1ª planta	armaris	8	Aj Calafell
Interior	1ª planta	prestatgeria fusta	2	Aj Calafell
Interior	Planta baixa	Taulell anuncis	4	Aj Calafell
Interior	Planta baixa	Armari claus	1	Aj Calafell
Interior	Planta baixa	Prestatgeria fusta	1	Aj Calafell
Interior	Planta baixa	taules	3	Aj Calafell
Interior	Planta baixa	Escalfador elèctric	1	Aj Calafell
Interior	Planta baixa	Bancs metàl·lics	7	Aj Calafell
Interior	Planta baixa	Guixetes	120	Aj Calafell

A la zona exterior (inventari)

Zona	Ubicació	Element	Unitat	Titularitat
Exterior	Tota la planta	Càmeres de vigilància	14	Aj Calafell
Exterior	Zona Taller	Dipòsit Adblue	1	Aj Calafell
Exterior	Zona Taller	Dipòsit gasoil	1	Aj Calafell
Exterior	Zona tolves	tolves	3	Aj Calafell
Exterior	Zona tolves	tolves	2	Aj Calafell
Exterior	Zona taller	Bàscula empotrada	1	Aj Calafell

Zona taller

Zona	Ubicació	Element	Unitat	Titularitat
Interior	Taller	4 columnes elevadores	4	Aj Calafell

3.7. LA GESTIÓ DEL CENTRE COMARCAL DE TRANSFERÈNCIA

Per l'operativitat de la planta de transferència caldrà disposar de les autoritzacions preceptives atorgades per l'Agència de residus de Catalunya , com productor de residus , gestor de residus i totes aquelles associades a l'activitat que esdevinguin necessàries durant la durada del contracte programa.

La funció principal és la de pesatge del residus que han recollit del vehicles propis que presten servei de recollida de residus municipals i neteja viària en el propi municipi de Calafell .Així com també el pesatge dels residus (fracció resta) que abocaran la resta de vehicles derivats de l'empresa comarcal .

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dfaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



A més de la funció de pesatge també cal l'emmagatzematge i gestió de les dades de pesatge obtingudes per ser transferides al propi ajuntament de Calafell i a l'empresa comarcal Ecobp.

Els residus (fracció resta) un cop s'hagin abocat als pisos mòbils , serà la pròpia empresa comarcal la que gestionarà el transport fins els centres de tractament , assumint també el cost del tractament.

La funció de CEMSSA serà la mantenir l'espai un cop els pis mòbil hagi alliberat l'àrea de descàrrega així com la plataforma superior on s'aboquen els residus per gravetat.

CINQUÈ.- ÀMBIT D'APLICACIÓ

L'abast i àmbit d'actuació d'aquest servei comprèn tot el terme municipal de Calafell. L'ajuntament podrà, durant l'execució de l'encàrrec modificar-lo, augmentant, reduint, substituint o suprimint unitats o serveis que integren el mateix.

Qualsevol modificació del servei que no superi el 20% es podrà fer mitjançant acord de la Junta de Govern a proposta del Tinent d'Alcalde de l'Àrea en base als preus unitaris que consten al pressupost acompanyant el projecte d'establiment. En cas de superar el 20% s'haurà d'acordar pel Ple municipal. En tots dos casos es requerirà informe de la persona responsable del servei i de Intervenció, i en cas de superar el 20%, del secretari municipal o dels serveis jurídics.

SISÈ.- FUNCIONS BÀSIQUES DE CEMSSA

CEMSSA disposarà dels mitjans personals i materials, suficients i idonis per la prestació i execució del servei tal i com preveu la Condició Tercera precedent.

Pel que fa a les instal·lacions i la prestació del servei la societat municipal Calafell Empresa Municipal de Serveis, S.A. tindrà les obligacions següents:

- Sufragar el cost de l'equipament i/o material necessari per prestar el servei encarregat, de conformitat amb la dotació pressupostaria assignada a l'encàrrec.
- L'abonament a càrrec seu de totes les despeses de personal, inclosos salaris i cotitzacions a la Seguretat Social, així com les despeses general, impostos i arbitris de totes classes, si s'escau.
- El seguiment i anàlisi dels resultats obtinguts amb objecte d'informar a l'Ajuntament, mitjançant la Comissió de Seguiment i Control.
- Aportar mensualment a l'ajuntament la informació que s'acordi amb el Responsable del servei.
- Prestar el servei amb la necessària continuïtat en el cas de que circumstàncies sobrevingudes i imprevisibles ocasionin una subversió en l'economia de l'explotació i sense més interrupcions que les que s'haurien produït en el supòsit de gestió

Signatura 1 de 2 Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2 Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE



Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dfaaf001
Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



municipal indiferenciada. Tot això sens perjudici dels auxilis que l'Ajuntament, si s'escau, pugui disposar.

f) Acomplir els serveis i actuacions que es detallen en l'Annex. Projecte d'establiment del servei.

g) Acomplir les Ordenances Municipals, i quantes directrius i ordres estableixi l'Administració Municipal donada la condició del servei públic encarregat.

h) Permetre que, en tot moment, l'Ajuntament (autoritats i funcionaris competents), pugui inspeccionar la prestació del servei.

i) Implantar els sistemes de gestió ambiental i de qualitat que acordi la Comissió de Seguiment i Control.

j) Implantar els plans i programes que per part de l'ajuntament es consideri o que siguin d'obligat compliment legal.

SETÈ.- DRETS DE L'AJUNTAMENT DE CALAFELL

A més dels que es deriven de les altres clàusules fixades en aquest encàrrec, l'Ajuntament de Calafell tindrà els següents drets:

a) Fiscalitzar la gestió de la societat municipal, per la qual cosa es podran fer les inspeccions que es considerin convenientes i dictar les ordres necessàries per tal de mantenir o restablir la prestació adequada.

b) Sol·licitar la informació relativa a la prestació del servei que consideri.

c) Deixar sense efecte la prestació del servei per CEMSSA si ho justifiquen circumstàncies sobrevingudes d'ordre i interès públic.

d) La gestió del servei regulat en aquest encàrrec queda subjecte al control financer de la intervenció General municipal en els termes assenyalats en l'art. 220 del TRLHL

e) Requerir a l'empresa que implanti procediments i formes de gestió adreçades a la millora continua de les seves prestacions tant des del punt de vista de protecció ambiental com de millora de la qualitat.

f) Aprovar el programa de control de qualitat que s'estableixi per avaluar les prestacions.

g) Aprovar el contingut de les campanyes de sensibilització que s'enduguin segons la partida incorporada en el pressupost.

VUITÈ.- OBLIGACIONS DE L'AJUNTAMENT DE CALAFELL

L'Ajuntament de Calafell està obligat a atorgar a la societat municipal CEMSSA la protecció adequada per tal que pugui prestar el servei degudament.

Signatura 1 de 2	Alexandre Pallarès Cervilla	15/03/2021	SECRETARI
Signatura 2 de 2	Ramon Ferré i Solé	15/03/2021	ALCALDE

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dfaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Satisfereix les obligacions de pagament compromeses pel correcte desenvolupament del servei. En aquest sentit cal recordar que l'import a satisfer pel present contracte s'abonarà en dos terminis el primer durant el 15 primers dies de l'any natural, i el segon els 15 primers dies del mes de juliol, liquidant-se els diferencials de facturació derivada dels esdeïments o minves de serveis en la primer quinzena del més de febrer de cada any natural.

S'exceptuen les modificacions que superin el 20% que aprova el Ple municipal i hauran de comportar una revisió del preu de l'encomana a CEMSSA.

NOVÈ.- OBLIGACIONS DERIVADES DE L'ENCÀRREC DE GESTIÓ

1. L'Ajuntament podrà aportar exclusivament qualsevol classe de drets, així com instal·lacions, equipaments o numerari, sempre que tinguin la condició de béns patrimonials per a la prestació de servei segons els termes previstos en la constitució de la societat. L'escriptura de constitució ha de consignar, en tot cas, les facultats reservades als qui representin a l'empresa a l'entitat local, així com els casos en què sigui procedent la dissolució.
2. Serà necessari obtenir la prèvia autorització de la Corporació per introduir millores en la prestació de servei, sense perjudici que tals millores puguin ser imposades per aquella Corporació, mitjançant adequada indemnització.

DESÈ.- COMISSIÓ DE SEGUIMENT I CONTROL.

Es constitueix una Comissió de Seguiment i Control, formada per dos representants de cada part, Ajuntament de Calafell i CEMSSA.

A aquesta Comissió, es reunirà com a mínim semestralment aixecant la corresponent acta, i li correspondrà les funcions de supervisió i avaluació dels serveis previstos en el present encàrrec, especialment, les següents:

- a) El desenvolupament de l'encomana, la supervisió i el control de les gestions i prestació del servei.
- b) L'avaluació dels serveis realitzats.
- c) Informes sobre la idoneïtat de les propostes de canvi de qualsevol mitjà mecànic i tècnic necessari per la prestació del servei, àrees de prestació, intensitat, horaris, els paràmetres econòmics associats, la seva sostenibilitat i eficàcia d'acord als criteris de servei públic necessari.

Així mateix correspondrà a la Comissió de Seguiment i Control avaluar mitjançant un informe anual el grau de qualitat i compliment del servei de conformitat amb els paràmetres que la Comissió determini.

Signatura 1 de 2
Alexandre Pallarès Cervilla
15/03/2021
SECRETARI

Signatura 2 de 2
Ramon Ferré i Solé
15/03/2021
ALCALDE



Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001
Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/diariabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



La Comissió de seguiment donarà compte a la Junta de Govern Local juntament amb la liquidació econòmica anual de l'encàrrec del resultat de les reunions, de les tasques dutes a terme de supervisió i control de la prestació del servei, així com els informes i propostes de millora elaborades al respecte.

ONZÈ.- RENÚNCIA I DESISTIMENT DE L'ENCOMANA

El Ple de la Corporació podrà renunciar a l'encomana o desistir de la mateixa, prèvia audiència al Consell d'Administració de la Societat, de conformitat amb els termes establerts en la normativa vigent.

DOTZÈ.- INTERPRETACIÓ I JURISDICCIO

Les qüestions que puguin plantejar-se durant el desenvolupament de l'activitat encomanada seran resoltes pel Ple de la Corporació, amb els informes tècnics i de Secretaria i Intervenció que siguin procedents. Els acords adoptats per a la seva resolució posaran fi a la via administrativa, i podran ser impugnats davant la jurisdicció contenciosa administrativa.

TRETZÈ.- ACTUALITZACIÓ DE PREUS

Els preus previstos per a l'encomana de gestió podran ser actualitzats en base a la fórmula següent:

Serà procedent la revisió periòdica i predeterminada d'aquests preus, transcorreguts dos anys des de la formalització del contracte i executat al menys el 20 per cent del seu import, de conformitat amb el que estableix El Reial Decret 55/2017, de 3 de febrer, per qual es desenvolupa la Llei 2/2015, de 30 de març, de desindexació de l'economia espanyola, tenint en compte que aquesta fórmula, que no serà modificable, es vincularà únicament als costos directes, indispensables i significatius per al compliment de l'objecte del contracte que no estiguin sotmesos a control de contractista. No seran revisables els costos associats a les amortitzacions, els costos financers, les despeses generals o d'estructura, ni el benefici industrial.


L'increment repercutible dels costos de mà d'obra no podrà ser superior a l'increment experimentat per la retribució de el personal al servei de el sector públic, d'acord amb les lleis de pressupostos generals de l'Estat.


Tenint en compte l'estructura de costos directes següent que es deriva del quadre de costos que inclou:

- Servei de recollida de la fracció RESTA
- Servei de recollida de la fracció FORM

Signatura 1 de 2
Alexandre Pallarès Cervilla
15/03/2021
SECRETARI

Signatura 2 de 2
Ramon Ferré i Solé
15/03/2021
ALCALDE

	Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
	Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001
	Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



- Servei de pre-recollida de RSU
- Servei de recollida illa de vianants
- Servei de deixalleria mòbil
- Servei de recollida de mercat
- Servei de rentat de contenidors de càrrega lateral
- Servei de recollida selectiva de vidre
- Servei de recollida selectiva de paper-cartró
- Servei de recollida selectiva d'envasos
- Servei de recollida PaP comercial envasos, vidre i cartró (Fase 1 + 2)
- Serveis comuns (inclou sistemes de control i comunicació)

	COST ANUAL	%	TANT PER U
Personal	678.952,66 €	41,51%	0,4151
Combustible i lubricants	210.068,41 €	12,84%	0,1284
Reparacions i manteniment	568.043,45 €	34,73%	0,3473
Amortització i finançament	136.573,66 €	8,35%	0,0835
Assegurances	42.136,45 €	2,58%	0,0258
TOTAL	1.635.774,63 €	100,00%	1,0000

Per a cada un d'aquests components es representa amb el subíndex t els valors dels índexs de preus en la data d'aplicació de la revisió del preu del contracte, i amb el subíndex o els valors d'aquests índexs en la data d'origen a considerar per la revisió de preus del contracte.

L'estructura de la fórmula és, en conseqüència, la següent:

$$Kt = A * (Pt / Po) + B * (Mt / Mo) + C * (Lt / Lo) + D$$

D'on:

Kt és el coeficient de revisió resultant de l'aplicació de la fórmula.

A és el pes de la mà d'obra en tant per un (0,3397)

Pt: variació salarial mitjana pactada, a nivell estatal, publicada pel Ministeri de Treball, Migracions i Seguretat Social en l'any de revisió del preu del contracte. Es farà servir el valor publicat com a provisional o definitiva en el moment de la revisió.

Po: Ídem en l'any i mes de l'adjudicació del contracte sempre que l'adjudicació es produeixi en el termini de tres mesos des de la finalització del termini de presentació d'ofertes o respecte de la data en què acabi el termini si l'adjudicació es produeix amb posterioritat. Es farà servir el valor publicat com a provisional o definitiu vigent en el moment de la revisió.

B és el Pes de el cost de serveis de manteniment i reparació en tant per un (0,2463)

Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001

Url de validació <http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Mt: variació a nivell estatal de l'índex de la classe "Manteniment i reparació de vehicles personals" publicat per l'Institut Nacional d'Estadística (INE) per al mes correspongui. Es farà servir el valor publicat com a provisional o definitiu vigent en el moment de la revisió.

Mo: Ídem en l'any i mes de la formalització del contracte. Es farà servir el valor publicat com a provisional o definitiu vigent en el moment de la revisió.

C és el Pes de el cost del carburants i lubricants en tant per un (0,1119).

Lt: variació a nivell estatal de l'índex de la classe "Carburants i lubricants per a vehicles personals" publicat per l'Institut Nacional d'Estadística (INE) per al mes que correspongui. Es farà servir el valor publicat com a provisional o definitiu vigent en el moment de la revisió.

Lo: Ídem en l'any i mes de la formalització del contracte. Es farà servir el valor publicat com a provisional o definitiu vigent en el moment de la revisió.

D són els Costos no revisables (0,2896) amortitzacions i (0,0125) assegurances

Per tant aquest coeficient **Kt**, serà l'utilitzat per calcular la revisió de preus del contracte mitjançant la següent fórmula:

$$Pt = Kt * Po$$

En què:

Pt: Pressupost d'execució material revisat.

Po: Pressupost d'execució material en el mes i any d'adjudicació de el contracte.


Els percentatges de distribució s'actualitzaran en funció del servei efectivament prestat cada anualitat .

I perquè consti, signo aquest certificat amb la salvetat del text definitiu de l'acta.

Vist i plau
L'alcalde

Signatura 1 de 2
Alexandre Pallarès Cervilla
15/03/2021
SECRETARI

Signatura 2 de 2
Ramon Ferré i Solé
15/03/2021
ALCALDE

	Per a descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
	Codi Segur de Validació	ab7199299f5f4bb0a2b70b04b89dffaaf001
	Url de validació	http://seu.calafell.cat/absis/idi/arx/dianxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

