



Ajuntament
de Barcelona

NOVA CONTRACTA DE NETEJA I RECOLLIDA DE RESIDUS A BARCELONA

Sessió de treball

16 abril de 2018

Presentació

B

C

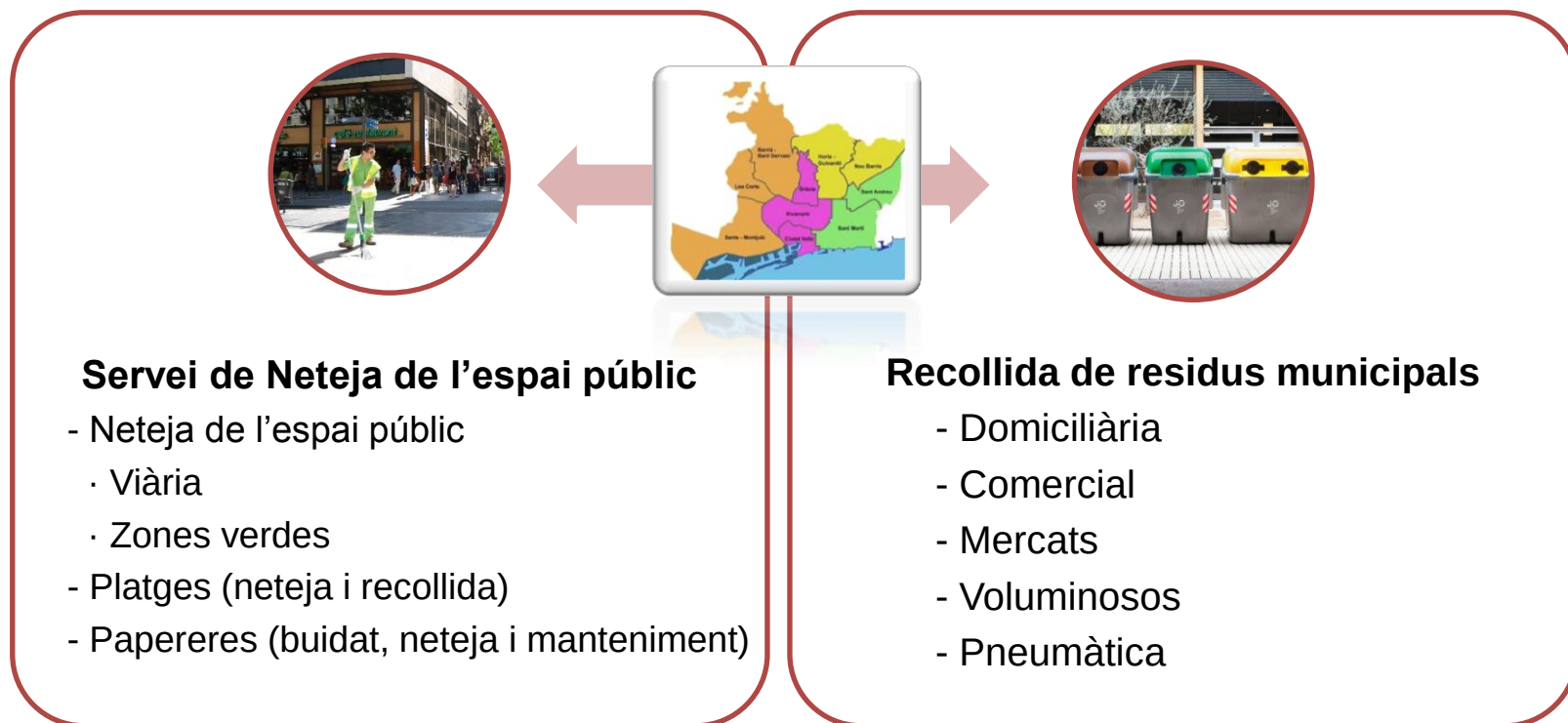


Contingut

- Situació actual
- Diagnosi de la situació actual
- Estratègia del residu zero
- La nova contracta de neteja i residus

Situació actual

El servei actual de Neteja i Recollida de Residus es basa en un **règim de concessió** de gestió indirecta del servei de neteja i recollida, distribuït en **4 zones** de la ciutat. ■



Serveis no integrats: Neteja de pintades, punts verds, recollida d'animals morts, runes d'obres menors.

Diagnosi de la situació actual

Fortaleses del servei actual



Orgànica a tota la Ciutat



Recollida selectiva consolidada



Contenidors per a tothom



Recollida comercial



Recollida voluminosos dia fix consolidada

Aspectes a millorar del servei actual



Disminuir impropis de l'orgànica



Espai públic limitat



Recollida selectiva estancada al 36%

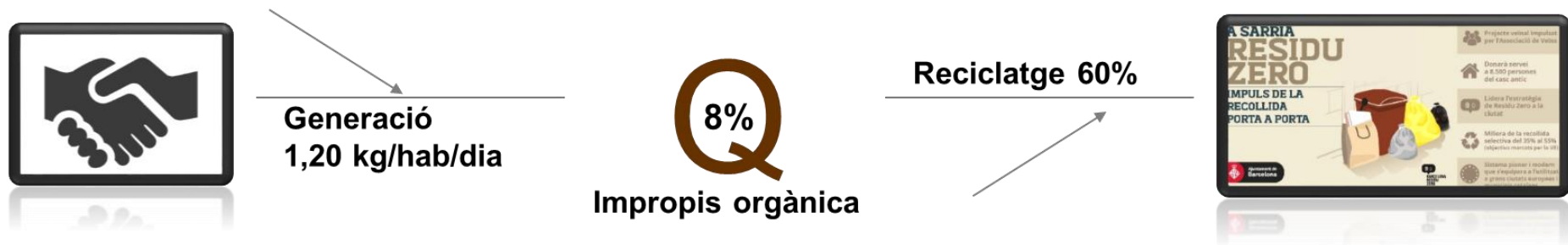


Limitació dels instruments normatius

Estratègia del Residu Zero

L'estratègia de Residu Zero es fonamenta en el repte de disminuir progressivament la generació de residus i la reincorporació de totes les matèries al cicle productiu.

Objectius quantitatius de l'estratègia de Residu Zero



Eines per desenvolupar l'estratègia de Residu Zero

Pla d'acció residu zero

Objectiu: Concretar les accions de l'estratègia residu zero al període 2016-2020.

Accions:
Pla de prevenció de residus

Nova contracta

Objectiu: Contracta flexible per permetre el desenvolupament progressiu de la política de residus i neteja.

Entrada en vigor:
1 de novembre de 2019

Observatori residus

Objectiu: Introduir transparència en l'àmbit dels residus i la neteja en relació amb el sistema de gestió, els costos, els impactes derivats i la resta d'aspectes associats.

Accions:
Sistema Open Data



Principals aspectes de la contracta de neteja i recollida 2019 - 2027

B

C

1

Normes de presentació i adjudicació

Divisió territorial en quatre zones d'actuació, basada en els següents criteris:



Tots els licitadors s'hauran de presentar a dos lots de licitació. Així s'afavoreix la competència i la participació de més empreses



Per afavorir la competència durant l'execució del contracte, cada licitador només podrà ser adjudicatari d'un lot



Contracta de 8 anys + 2 de pròrroga





Neteja



Es manté el concepte d'equitat de serveis segons la intensitat de l'ús de l'espai públic, però alhora equilibrant la neteja entre els territoris d'acord amb l'experiència acumulada



Tenint cura de la neteja de residus a l'entorn dels contenidors, com a focus de brutícia



Un sistema de neteja basat en l'equilibri de diferents tipologies de tractaments: escombrat, amb màquina amb aigua, etc



Neteja



Major flexibilitat en l'organització i en la combinació dels serveis per tal de facilitar l'adaptació a...

- ... les necessitats concretes de cada territori
- ... les diferents especificitats de cada època de l'any



Adaptant-se als canvis climàtics. Estius cada vegada més llargs, calorosos i secs obliguen a:

- Allargar la temporada alta de serveis del maig a l'octubre
- Aplicar més neteja amb aigua per mitigar els seus efectes
- Incrementar en la neteja dels focus de brutícia per reduir pudors, punts negres, etc.



Neteja



Equilibrant la neteja entre els diferents territoris de la ciutat i homogenitzant la tipologia de tractaments. Exemples:

- Reequilibrant les freqüències de neteja a la ciutat amb aigua a 1 cop per setmana
- Reforçant la neteja de tardes i festius
- Adaptant-se a les noves necessitats: super illes, noves zones de centralitat, etc.



Incorporant la responsabilitat de la **neteja de totes les zones verdes i Parcs al llarg de tot l'any.**

Nota: Actualment la neteja dels anomenats Parcs Tancats la realitza Parcs i Jardins de dilluns a divendres, i els serveis de neteja els Caps de Setmana



Recollida



Es manté el model de recollida de 5 fraccions.



Sistema de recollida majoritari en contenidors, adaptats a la tipologia de cada carrer. Recollida lateral, bilateral i posterior. **I alhora incorporant sistemes de recollida porta a porta**



Mantenint la recollida de resta i orgànica en torn nocturn i les altres fraccions en torn diürn per major aprofitament de la maquinària i reducció del soroll nocturn



Contenidors adaptats: Contenidors per a tothom



Recollida



Es reforça la recollida en nuclis històrics

La ciutat dels propers anys disposarà de més zones de prioritat pel vianant, super illes, carrils bici, etc. La capacitat de disposar contenidors es veurà reduïda per la qual cosa es preveuen unes zones amb dobles recollides (nocturna i diürna): Gòtic, Raval, Barceloneta, Vila de Gràcia.



Ampliació de la recollida comercial porta a porta

La recollida comercial permet la retirada de contenidors domiciliaris i assegura una major recollida selectiva i de major qualitat. S'amplia en aproximadament 1.000 establiments generadors de fracció orgànica: especialment a les zones del Gòtic, Poble Sec i Vila de Gràcia.



Millorant la freqüència en la neteja interior i exterior dels contenidors



Recollida



Amb l'objectiu de visualitzar la importància de la separació de la fracció orgànica **es modifica l'agrupació de contenidors**. El ciutadà podrà identificar millor la recollida selectiva. S'agrupen d'acord la següent ordenació de prioritats segons viabilitat en el territori:

- 1era prioritat: Agrupant totes les fraccions
- 2ona prioritat: Agrupant les fraccions selectives, orgànica-paper-vidre-envasos. La fracció resta de manera aïllada
- 3era prioritat: Com fins ara: resta + orgànica; paper+vidre+envasos



Introduint flexibilitat en el disseny dels sistemes de recollida per **permetre la incorporació de la recollida porta a porta** de manera progressiva:

- S'identifiquen les zones de la ciutat segons l'alta o la baixa complexitat en la introducció de la recollida porta a porta
- El sistema de valoració té en compte les ofertes amb els millors desenvolupaments, organització i els menors costos de les recollides porta a porta



Recollida



Millorar la qualitat de la fracció orgànica domiciliària a través de:
Introducció els contenidors amb la boca calibrada enlloc de la boca d'àmplies dimensions



Introdueix elements tecnològics als contenidors per tal de tenir més informació sobre el seu ús, així com estableix les condicions tecnològiques per a mig termini posar en marxa sistemes d'incentivació dels usuaris que millor porten a terme la recollida selectiva



Per simplificar i incrementar la recollida selectiva el contenidor groc (envasos) admetrà tots tipus de materials reciclables de plàstic i metalls
Nota: Actualment el contenidor groc es limita a admetre envasos vinculats a Ecoembes.



Recollida



La ciutat no admet més contenidors

- Es racionalitzen les ubicacions a través dels nous criteris d'agrupació. Això vol dir que hi haurà menys contenidors d'orgànica però millor ordenats, ajuntats amb la selectiva
- A través de la monitorització en continu de l'ompliment dels contenidors de fracció resta per anar reduint la seva quantitat



Nous sistemes de recollida recollida selectiva en zones amb poca dotació de contenidors (nuclis antics, peatonals, etc)

Valoració en el concurs de les propostes que ofereixen sistemes que ho permetin:

- Treure i posar contenidors
- Sistemes de plataformes
- Contenidors més petits
- etc



El sistema de pagament dels serveis de recollida



S'elimina el sistema pagament amb unes bandes de recollida



S'opta per un sistema de pagament que ajudi a millorar els objectius:
Més recollida selectiva amb menors contenidors de resta



El sistema de control dels serveis



Incorporació de nous elements tecnològics i nous elements automàtics d'anàlisi de dades: gps, tags rfid, alarmes



Disposar de la informació dels serveis directament, sense filtres ni plataformes intermèdies dels proveïdors



La Governança Municipal i la Transparència – BIG DATA:

Obrir les dades dels serveis a la ciutadania com una nova forma de control ciutadà a les contractes. Freqüències i calendaris de neteja, Freqüències de neteja de contenidors, Dades de recollida, Dades de les recollides comercials, etc.



Sistema de penalització per trams mensuals progressius per defecte greu no comunicat. Exemple:

- Del 1r al 5e defecte 400 € ; Del 6e al 10è defecte 800 € ; De l'11è al 15è defecte 1.600 € ; Del 16è en endavant 2.400 €



Clàusules socials



Aplicació de la guia de contracta pública

Pla d'igualtat: promoció de la dona al llocs de comandament

Pla de conciliació laboral

Pla d'Igualtat d'oportunitats i no-discriminació de les persones LGTBI

Seguiment de les subcontractacions amb un pla de subcontractacions per analitzar pagaments, preus, condicions, etc.

Mínim del 10 % dels nous contractes a empreses d'economia social



Serveis extrets de la contracta i licitats al Mercat restringit

La neteja de totes les illes interiors de l'Eixample s'exclouen de la contracta i es liciten a través d'un concurs restringit per empreses d'inserció



Aspectes ambientals



Reforçant i ampliant la sostenibilitat dels recursos utilitzats per la millora de la qualitat ambiental de la ciutat



Emissions de la flota

Les emissions de la flota és un paràmetre objectiu de valoració de les ofertes. Vehicles menys emissions, més punts.

Requeriments mínims:

Vehicles lleugers obligatòriament elèctrics

Els recol·lectors no podran ser diesel



Soroll

Les emissions sonores és un paràmetre de valoració de les ofertes. Menys soroll, més punts.



**Ajuntament
de Barcelona**

B

C

N

