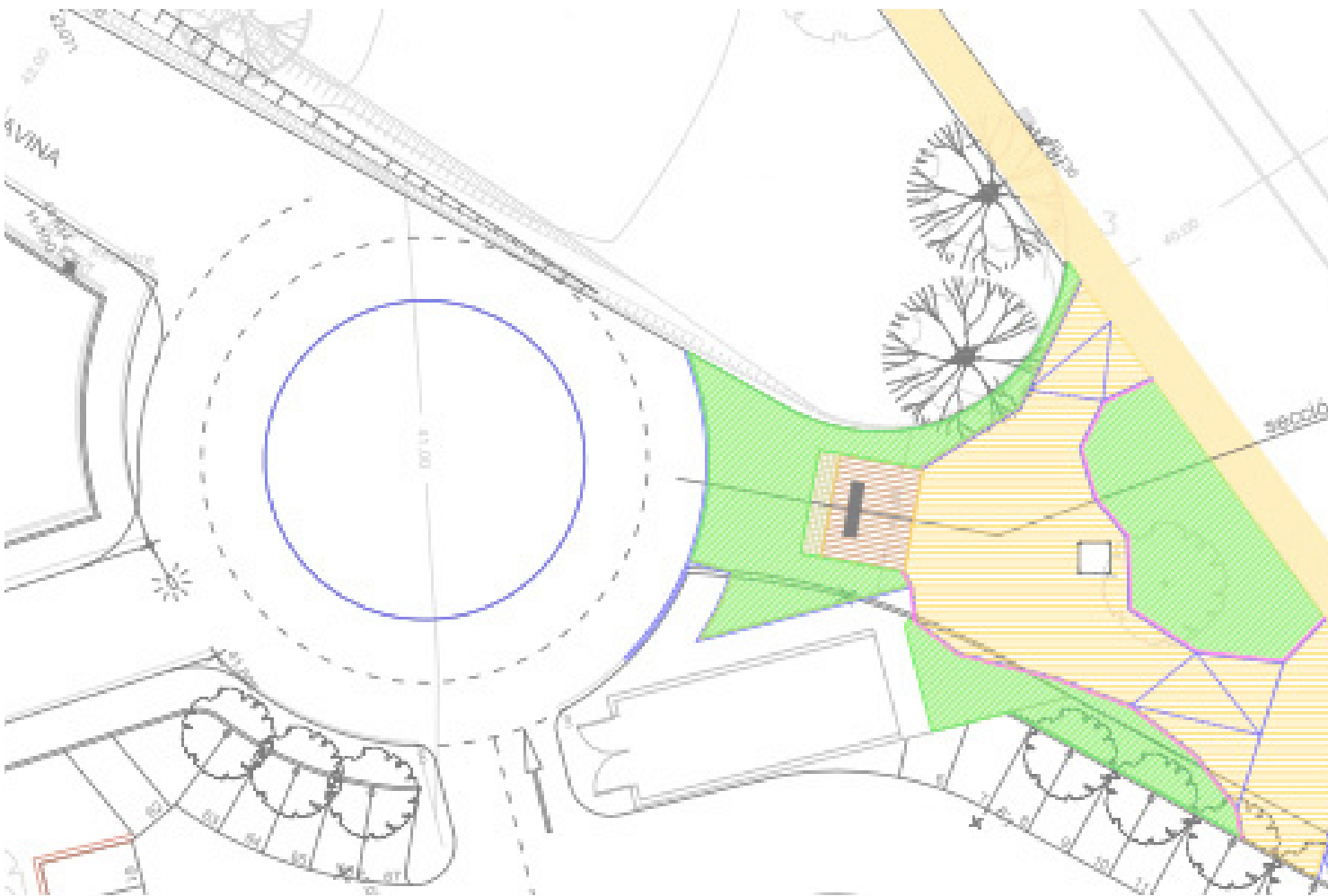


MEMÒRIA 2016

ÀMBIT DE TERRITORI



Serveis Municipals

Regidor Xavier Rangel Martinez

Índex

1. Serveis Municipals

- 1.1 Atenció ciutadana
- 1.2 Enllumenat
- 1.3 Via pública
- 1.4 Platges
- 1.5 Manteniment edificis municipals
- 1.6 Zones enjardinades i arbrat
- 1.7 Escorxador
- 1.8 Senyalització viària
- 1.9 Suport logístic a actes i festes
- 1.10 Indicadors
- 1.11 Projectes de futur

1. Serveis Municipals

1.1 Atenció ciutadana

El servei d'atenció ciutadana de l'àrea de Serveis Municipals té com objectiu satisfer les demandes d'informació sobre la vila i atendre les queixes i els suggeriments sobre l'estat de la via pública.

Els serveis que s'ofereixen són:

- Obtenir informació sobre tràmits i gestions relacionats amb l'àrea de Serveis Municipals tals com les ocupacions de via pública dels establiments, petició de material municipal per a la celebració d'actes i festes al carrer, instal·lació de circs i firaires, permisos per realitzar gravacions o filmacions, instal·lació de banderoles i pancartes ...
- Tramitar qualsevol incidència o desperfecte a la via pública tals com fanals fosos, papereres desbordades, mobiliari urbà trencat, incidències amb la neteja dels carrers, estat de les voreres i dels fermes asfàltics, parcs infantils, estat de les zones verdes, xarxes de sanejament
- Qualsevol incidència en el manteniment del Cementiri Municipal.
- Qualsevol incidència amb l'Escorxador Municipal
- Informació sobre la gestió del Projecte d'ordenació de les platges de Palafrugell (Pla d'Usos i Serveis).

1.2 Enllumenat

Des de l'àrea de Serveis Municipals es duu a terme el control i la gestió de l'enllumenat públic i la xarxa semafòrica. Mensualment es confecciona un inventari dels diferents punts de llum de la xarxa de l'enllumenat públic que cal substituir per diferents motius, ja sigui a causa de trencaments per col·lisions de vehicles, per actes de vandalisme, per robatori o per envelliment. L'empresa concessionària del manteniment de la xarxa de l'enllumenat públic és Enllumenats Costa Brava, S.L.

Les millores durant el transcurs de l'any 2016 han estat les següents:

- Substitució dels punts de llum dels carrers Emilia Pardo Bazan, Puig i Cadafalch, Torroella, plaça Josep Pallach, Torre dels Moros, Sant Sebastià, General Castaños, sector Les Palmeres, plaça de la Punxa, Tordera, Riera, Ample, Calonge, Banyoles, Blas de Otero, Escoles, Golfet i Tres Pins.
- Instal·lació de bàculs al passatge de Teresa Ferrer de Calella.
- Instal·lació de diferencials i cables del punt de llum de l'Alt Camp.
- Instal·lació de 9 balises de llum al carrer de Vicenç Roure i Armadà.
- Substitució en els punts de llum del paratge de la Portalada i del paratge del Cap de Gall.
- Canvi de les òptiques del semàfor situat al carrer Pi i Margall.
- Reposició de línies per robatori en el carrer de la Llum.
- Substitució de dos trams d'enllumenat en el carrer Ullastres.

- Adquisició de garlandes de Nadal per instal·lar-les en els carrers Ample i Torroella.
- Substitució de bàculs d'enllumenat públic del carrer Lluís Companys per braços de paret.
- Substitució de tres bàculs de la xarxa d'enllumenat públic del carrer Ample entre Miquel Hernández i Frederic Martí i Carreres.
- Substitució de dos bàculs de la xarxa d'enllumenat públic del carrer Torres Jonama, entre el carrer Estret i la plaça 11 de març.
- Renovació de la xarxa d'enllumenat del carrer de Ramon Marquet.
- Intervenció de millora de la xarxa d'enllumenat dels carrers de Solàrium i Camèlia, mitjançant la retirada dels suports que estaven al mig de la vorera i instal·lant braços de façana.
- Intervenció de millora a la xarxa d'enllumenat del Camp d'en Prats, davant de l'escola Vedruna, procedint al soterrament del cablejat aeri que passava per la façana del centre.
- Substitució de l'enllumenat públic de la plaça de Joan Corominas i Vigneaux.



- Alta de subministrament d'enllumenat al carrer del Coral de Llafranc, per repartir la càrrega de la xarxa d'enllumenat públic i reduir avaries.
- Ampliació de la xarxa d'enllumenat de la plaça de la Punxa (3 llumeneres més).
- Substitució de les llumeneres de la Creu Roquinyola de Palafrugell.
- Adjudicació del servei de manteniment i conservació de les instal·lacions de l'enllumenat públic.

1.3 Conservació i manteniment de la via pública

Les empreses que gestionen el manteniment i la conservació de la via pública són:

PERE GIRALT SAGRERA S.A., manteniment de mobiliari, paviments dels carrers, voreres i senyalització vertical. Muntatge d'infraestructures per a festes i actes al carrer.

L'empresa mixta d'AIGÜES COSTA BRAVA S.A. té el contracte del manteniment dels EBARS (estacions de bombeig d'aigües residuals)

SOREA, neteja de xarxes d'aigües residuals i pluvials del municipi.

Tanmateix s'efectuen reparacions de fusteria, serralleria, pintura, instal·lacions, mitjançant personal propi (pintor, lampista) o bé contractant industrials.

Les actuacions específiques executades en el transcurs de l'any 2016 són les següents:

Mobiliari urbà

- Substitució de les papereres del passeig del Mar de Tamariu, per unes altres de doble capacitat.
- Col·locació de papereres als carrers Andalusia i Martí Jordi Frigola.
- Construcció de bancs de formigó a la zona d'esbarjo infantil de la plaça dels Esports, per a substituir els de planxa metàl·lica.
- Construcció de bancs de formigó colorejat al parc urbà de la Sauleda per substituir els de fusta.
- Adquisició de 5 bancs model Gavarres per al bosc de missa en el carrer de la Riera de Tamariu.
- Subministrament i instal·lació de jocs infantils al parc de la Bòbila Nova (plaça d'Antonio Miguel).
- Treballs de millora de la pintura de l'estructura metàl·lica de la plaça dels Forns de la Bòbila Vella.



Parcs i zones d'esbarjo

- Treballs de millora de la pintura de la zona d'esbarjo de la Plaça Sant Jordi.
- Substitució del tancament de l'entorn de la pista esportiva del parc urbà de la Sauleda, per un altre més robust. Inversió 3.812 €
- Construcció d'un nou tancament al perímetre de la zona d'esbarjo infantil del carrer del Port Pelegrí de Calella. Inversió. 2.584 €



- Instal·lació de tanca a la zona d'esbarjo infantil de la plaça 11 de març. Inversió: 1.704,21 €



- Instal·lació de paviment de cautxú a la zona de jocs de l'Avinguda de Josep Pla. Inversió: 6.829,54 €



- Subministrament de porteries de futbol per a la nova zona esportiva del costat de l'aparcament del carrer Daró.

Voreres

- Intervenció de millora en les voreres de la Ronda del Coral, del carrer de Ramon Marquet, Berenguer Mallol, Virgili, Farena, Almogàvers, Foranell, Far, Brisa i Migjorn de Llafranc.
- Intervenció de millora a les voreres dels carrers Joaquim Costa, Urgell, Emília Pardo Bazan i carrer Ample a l'alçada de la plaça de l'esport de Palafrugell
- Adaptació de la vorera al codi d'accessibilitat: adaptació dels passos de vianants de l'inici del carrer Ample i del carrer Torres Jonama cruïlla amb carrer Estret.
- Intervenció de millora de les voreres de l'avinguda de Baldomer Gili i Roig i Josep Tarradellas, Golfet i Cap de Planes de Calella.



- Reforma de la vorera del començament del carrer del Cant dels Ocells, des l'avinguda de la Costa Brava.
- Intervenció de millora a les voreres dels carrers Ample, plaça Frederica Montseny, Sant Pere, Pi Margall.
- Adaptació de tots els passos de vianants de les Avingudes de Joan Pericot, Baldomer Gili Roig i Antoni J. Rovira, al codi d'accessibilitat (rebaixat de la vorera).
- Intervenció de millora a les voreres del carrer de Cala Marquesa, Illa Negra de Tamariu.
- Intervenció de millora a les voreres del carrer Anselm Clavé, de Cases Noves a Francesc Alsius.
- Intervenció de millora a les voreres del carrer Intervenció de millora de voreres del carrer Fra Maura i Ametller.
- Intervenció de millora de les voreres del carrer Ullastres i Port de la Malaespina d'Aigua Xelida.
- Renovació de la rigola de la vorera del carrer de Sant Joan.
- Adaptació de quatre passos de vianants al codi d'accessibilitat al carrer de Barris i Buixó.

Serralleria

- Instal·lació d'una barana de protecció al mur de la zona verda del passeig dels Canyers (a sota de l'hotel Sant Roc).
- Instal·lació de nou tram de barana de protecció del final del passeig del Mar de Tamariu.
- Fabricació i muntatge d'una barana d'acer inoxidable al carrer Calonge.
- Confecció i instal·lació d'una barana a les escales d'accés a la platja del Port Bo de Calella.
- Instal·lació de noves baranes d'acer inoxidable a les escales del carrer del Noi Gran i a les escales que baixen a la platja dels Canyers.

Escale

- Reforma de les escales de Joaquim Mir de Tamariu.



Ferms asfàltics

- Reforç de ferm asfàltic a l'avinguda de Josep Pla.
- Eliminació de deformacions del ferm asfàltic (provocades per les arrels dels arbres), al carrer del Dofí, Vinya Vella i Mar Cantàbric.
- Eliminació de bonyes asfalt carretera vella de Calella i carretera del Far de Sant Sebastià.

Xarxa de sanejament

- Intervenció de millora de la xarxa de sanejament que va del carrer de la Brisa al carrer de Paraguai. Encamisat interior de la canonada.
- Treballs de millora de la xarxa de sanejament de la riera de Llafranc, a fi i efecte d'equilibrar el cabal i reduir la pressió que provocava desbordaments en situacions de pluja intensa.

Xarxa de pluvials

- Intervenció de millora a la xarxa de recollida d'aigües plujanes de la plaça de les Palmeres.
- Millora de la xarxa de recollida de pluvials del carrer de Pella i Forgas i del carrer de la Rascassa.
- Substitució de la xarxa de pluvials del carrer de la Tarongeta, tram des de Pompeu Fabra fins al carrer Alfons XII, la qual estava mal executada, en contrapendent, provocant disfuncions i inundacions.
- Connexió de la xarxa de pluvials de la plaça de l'Esport amb la xarxa de pluvials de l'avinguda d'Espanya.
- Connexió de la xarxa de recollida d'aigües pluvials de la plaça de l'Esport a la xarxa de l'avinguda d'Espanya.
- Construcció d'un interceptor de pluvials a la plaça de Josep Pallach.
- Renovació de l'interceptor de pluvials existent al final del carrer de Monturiol amb Francesc de Blanes.
- Construcció d'un interceptor de recollida d'aigües pluvials al carrer de la Brisa.

1.4 Platges

L'àrea de Serveis Municipals confecciona el Pla de distribució d'Usos i Serveis de Temporada de les platges de Calella, Llafranc i Tamariu amb la Direcció General d'Ordenació del Territori i Urbanisme de la Generalitat de Catalunya que és qui té la competència del domini públic marítimoterrestre.

En aquest pla de distribució s'inclouen tots els serveis de platges tals com: boies, caiacs, hamaques, terrasses de bars i restaurants, varadors, canals per a les embarcacions, lavabos, rentapeus, passeres d'accés,

A l'inici de cada temporada d'estiu l'àrea de Serveis Municipals gestiona la posta a punt dels serveis de les platges, el detall és el següent:

- Col·locació de les escales a la platja de Tamariu
- Col·locació de les passeres a les platges de Llafranc, Canadell i Tamariu.
- Instal·lació dels rentapeus a les platges de Llafranc i Tamariu.
- Instal·lació de la barrera en el carrer de la Riera de Tamariu.
- Connexió de les escomeses pels lavabos de les platges.
- Col·locació, posta a punt i connexió de les dutxes.
- Anivellació de la sorra de la platja de Tamariu i Canadell
- Neteges a fons de les sorres de les platges.
- Instal·lació de les papereres a totes les platges.
- Lloguer dels lavabos públics de les platges de Llafranc, Tamariu i Canadell
- Anivellar terrenys i col·locar taulons per a la instal·lació de la Creu Roja i WC de les platges.
- Instal·lació dels indicadors de les platges.
- Col·locació dels pictogrames, horaris i indicadors dels lavabos públics.
- Col·locació de les torres de vigilància de la Creu Roja i les casetes de la Creu Roja.
- Col·locació de la Biblioplatja a Tamariu.
- Col·locació dels cendrers a les platges.

Altres actuacions:

- Substitució dels contenidors de selectiva de les platges per uns mòduls de fusta tractada.

1.5 Manteniment edificis municipals

La gestió del manteniment dels edificis municipals és portada a terme per l'àrea de Serveis Municipals. Els serveis contractats són els següents:

- Instal·lacions contra incendis (extintors).
- Sistemes de seguretat (alarmes).
- Manteniment d'instal·lacions de climatització, electricitat, aigua, telefonia, sanejament i altres.
- Manteniment extinció d'incendis de la campana de fums de la cuina de l'escola Carrilet i de l'escola Pi Verd.
- Control i prevenció de la legionel·la a les escoles Barceló i Matas, Torres Jonama, Belluguets, Tomanyí i Policia Local amb l'empresa TRAMAT.
- Manteniment de les instal·lacions tèrmiques de plaques solars de la Llar d'Infants Tomanyí amb l'empresa SOLICLIMA.
- Manteniment de les portes automàtiques de les peixateries, carnisseries i biblioteca amb l'empresa ACCÉS RAPID.
- Manteniment de la jardineria dels edificis municipals amb l'empresa Centre de Cultius Tramuntana.
- Manteniment d'ascensors
- Neteja de dependències
- Pintura de dependències.

En el transcurs de l'any 2016 s'han portat a terme les següents actuacions de manteniment a les diferents àrees:

Llars d'infants

- Tomanyí: Intervenció de millora al jardí consistent en l'eliminació de la tanca de xiprer, la renovació del tancament exterior que dona al passatge de Dolors Aleu i la instal·lació de la il·luminació de l'accés del recinte.
- Tomanyí: Modificació de la xarxa de reg automàtic del jardí per ampliació de zona de gespa a l'accés principal.
- Belluguets: Reparació del paviment de linòleum.

Escoles Municipals

- Substitució de la tanca perimetral, per la façana Nord del pati de l'escola Barceló i Matas
- Subministrament i instal·lació de nou umbracle pel pati de P3 de l'escola Barceló i Matas
- Substitució de la tanca perimetral, per la banda del passeig Migdia de l'escola Torres Jonama
- Treballs de retirada de 3 exemplars de palmera, atacats pel morrut de l'escola Torres Jonama
- Instal·lació de barana de seguretat als accessos de l'escola Pi Verd.

Ajuntament

- Restauració de les cadires de la Sala de Juntes de l'Ajuntament
- Substitució de les canonades de calefacció de la planta baixa de Serveis Socials per envelliment i oxidació del circuit existent, que provocava fuites i pèrdua de pressió a la instal·lació.
- Intervenció de millora de la xarxa de recollida d'aigües pluvials del pati de la Biblioteca que dona al carrer de Josep Martí Clarà "Bepes".
- Substitució del paviment de linòleum i del paviment sintètic de PVC de l'Àrea de Recaptació.
- Substitució dels tancaments exteriors de l'Àrea de Recaptació. Obres subvencionades en un 25% per la Diputació de Girona.
- Instal·lació d'alarma anti-intrusió a l'edifici dels Ametllers.
- Substitució de transformadors d'intensitat de les escomeses de baixa tensió de les dependències municipals següents: Teatre, Ajuntament i Estadi municipal, per tal de poder reduir la potència elèctrica contractada.
- Intervenció de reparació del paviment de linòleum de la sala infantil de la biblioteca municipal.
- Substitució de màquina d'aire condicionat de la zona de despatxos del Teatre Municipal.
- Instal·lació d'alarma a l'edifici que utilitza l'Espai Jove als Ametllers. Inversió 1.540€
- Treballs de pintura de la façana de l'edifici de Can Genís, al carrer del Progrés.
- Treballs de millora de la pintura del camp del Gregal i del pavelló de patinatge.
- Treballs de pintura a l'antiga seu de l'escola de música, a l'avinguda de Josep Pla.
- Treballs de repintat a l'interior de l'Aula Taller.
- Construcció d'envans laterals de tancament als lavabos del camp del casal per evitar accions vandàliques
- Substitució de la porta exterior d'accés a la planta baixa de l'ascensor del Centre Municipal d'Educació.

Locals Socials

- Instal·lació de nova climatització a l'edifici de l'AVAC de Calella, per obsolescència dels equips actuals. Inversió de 6.653 €

1.6 Zones enjardinades i arbrat

L'Àrea de Serveis Municipals procura per a la gestió i control del servei de manteniment de la jardineria i zones verdes municipals. L'empresa concessionària del manteniment és CESPÀ JARDINERIA S.L.

A part de les accions que entren dins del manteniment i conservació dels espais verds com són la neteja i desbrossament de les zones verdes, retallar branques perilloses, reg i manteniment de les jardineres, segues de gespa, les podes dels arbres, etc.... aquest any 2016 s'han executat les següents accions:

- Adquisició d'arbrat per replantar les 55 baixes produïdes al llarg de l'any a la via pública.
- Millora de l'enjardinament del parterre del carrer de Balmes, procedint a la instal·lació d'una xarxa de goteig, col·locant una manta antigerminant, procedint a la plantació d'aromàtiques i aportant una capa de sauló granallat.
- Enjardinament del parterre del carrer de la Lluna amb Tarongeta i instal·lació d'un punt d'aigua i reg automàtic.
- Tala d'un pi a l'avinguda de Baldomer Gili i Roig per tal de restablir el bon estat de la vorera.

1.7 Escorxador Municipal

Es tracta d'un escorxador de baixa capacitat. Només es fa sacrifici de bestiar que aporten tractants a petició dels carnisers que fan ús de les instal·lacions. El personal que treballa és municipal, excepte el veterinari que depèn del Departament de Sanitat de la Generalitat de Catalunya.

El bestiar que es sacrifica a l'escorxador municipal és oví, cabrit, boví i porcí. No es fa d'espejament dels animals.

Setmanalment es fa arribar al Departament d'Agricultura Ramaderia i Pesca de La Bisbal, el DOCUMENT D'IDENTIFICACIÓ BOVÍ (DIB) de les espècies de boví sacrificades a l'escorxador i amb menys de 12 mesos d'edat. D'aquesta manera, els ramaders cobren unes primes per sacrificar els animals amb aquesta edat.

Des del mateix escorxador es porta un control del sacrifici diari on es relaciona el carnisser, el tipus de bestiar, els caps i el pes. Les tarifes que s'apliquen es calculen sobre el pes dels animals, excepte dels cabrits i dels garrins que es calcula a raó dels caps morts.

Els residus de l'escorxador són separats i dipositats en uns contenidors especials i recollits per un gestor autoritzat de residus d'aquest tipus.

Les execucions de millora o manteniment portades a terme per Serveis Municipals durant el transcurs de l'any 2016 són les següents:

- Subministrament de paper, sabó de mans i productes de neteja.
- Neteja de la fosa de l'escorxador anual emesa per l'empresa SOREA.

1.7 Cementiri

Des de les dependències de l'àrea de Serveis Municipals es porta la gestió i el control del servei de manteniment del Cementiri Municipal. Atenem les queixes, observacions i sol·licituds dels ciutadans envers aquest servei. L'empresa concessionària del servei és AUFUCE que a part de les tasques de gestió, conservació i manteniment del Cementiri té el servei de porta fèretres.

Les actuacions de manteniment executades per la brigada municipal aquest 2016 són les següents:

- Construcció d'un mur de contenció.
- Intervenció de millora a les voreres per facilitar l'accés dels visitants als nínxols més alts.

1.7 Senyalització viària

L'Àrea de Serveis de l'Ajuntament gestiona tot lo relacionat amb el manteniment i/o substitució de la senyalització vertical d'obligació malmesa (senyals de trànsit, pilones, miralls...) de forma prioritària per tal de mantenir la seguretat vial al municipi. També s'encarrega, a través de la brigada de manteniment de la via pública, concessionat a l'empresa Pere Giral Sagrera S.L., de senyalitzar provisionalment tots aquells punts afectats per obres de manteniment, accidents o per desperfectes per causes naturals (ventades, pluges torrencials). Aquestes accions es coordinen conjuntament amb l'Àrea de la Policia Local.

Durant l'any 2016 es van resoldre un total de 461 incidències en aquest aspecte.

1.8 Neteja viària

La neteja viària de la vila de Palafrugell en té la concessió l'empresa URBASER S.L., pel que fa a la neteja de carrers i places públiques i l'empresa CESPÀ S.L. en el cas de jardins i zones verdes. La seva gestió està dirigida pels tècnics de l'Àrea de Serveis de l'Ajuntament de Palafrugell.

Durant l'any 2016 es van dur a terme un total de 4.676 actuacions en aquests aspectes:

- Escombrada viària (carrers i places)
- Neteja de zones verdes i jardins
- Desbrossaments de carrers
- Desbrossaments de zones verdes

A banda d'aquestes intervencions puntuals aquests serveis de neteja de la via pública tenen una programació diària de tasques a realitzar, segons la temporada de l'any i la zona. En el cas dels barris de Calella, Llafranc i Tamariu reben una actuació preferent durant la temporada d'estiu on es veuen incrementats els seus efectius i els seus mitjans degut al increment de visitants.

L'Àrea de Serveis també se'n cuida de la neteja del Mercat Municipal i de la sorra de les platges.

1.9 Suport logístic a actes i festes

Com cada any s'ha tramitat, conjuntament amb el Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, el permís d'ús de la zona de domini públic maritimoterrestre per tal que les diferents associacions de Palafrugell realitzin les activitats lúdiques i festives que tenen programades a les platges i als passejos marítims de Calella, Llafranc i Tamariu. S'han gestionat les peticions de 18 associacions que han dut a terme un total de 101 activitats (39 a Calella, 29 a Llafranc i 33 a Tamariu).

Durant l'any 2016 les diferents brigades de l'àrea de Serveis Municipals (manteniment, jardineria, neteja, lampisteria, enllumenat i pintura) han col·laborat en el muntatge i lliurament de material de més de 300 actes organitzats per associacions i entitats del municipi.

En total s'han comptabilitzat 430 actuacions en les quals s'han utilitzat les brigades per donar suport a associacions i entitats de Palafrugell (veure quadre indicadors)

A més, i per donar cabuda a la gran quantitat d'actes s'ha gestionat l'adquisició d'un nou escenari de 60 m².

1.10 Indicadors

1.11.1 Indicadors actuacions serveis de brigada

INDICADORS DEL SERVEI	2016	2015	2014	2013
Incidències escombraries i neteja viària	4.136	7.200	7.506	6.075
Incidències manteniment carrers	2.201	2.185	2.960	2.859
Incidències enllumenat públic	462	477	393	287
Incidències lampisteria	517	423	456	425
Incidències jardineria vila i platges	544	761	912	585
Incidències treballs de pintura	260	350	348	362
Totals	8.120	11.396	12.575	10.593

1.11.2 Indicadors suport brigada municipal per a la realització d'actes de diferent entitats del municipi

DIES QUE S'HAN UTILITZAT LES BRIGADES PER DONAR SUPORT A LES ENTITATS				
	2016	2015	2014	2013
Brigada Manteniment	265	274	298	277
Brigada de Neteja viària	23	72	59	72
Brigada d'Enllumenat	16	93	103	133
Brigada de Jardineria	02	8	14	19
Lampisteria	46	24	13	08
Pintura	78	02	01	04
Totals	430	473	488	513

1.11.3 Indicadors espais verds urbans i tractaments fitosanitaris

	2016		
m2 d'espais verds per habitant	m2 total d'espais verds	514.465	22,50
	habitants	22.868	
% m2 d'espais verds per m2 de sòl urbà	m2 total d'espais verds	514.465	7,79
	m2 de sòl urbà	6.600.000	
% m2 de superfície tractada amb productes químics fitosanitaris per m2	m2 de tractats amb agro-químics	70.000	13,61
	m2 total d'espais verds	514.465	
% m2 de superfície tractada amb lluita biològica activa per m2	m2 de tractats amb insectes	5.000	0,97
	m2 total d'espais verds	514.465	

1.11.4 Indicadors d'arbrat i el seu manteniment.

	2016		
habitants per arbre	habitants	22.868	4,57
	arbres totals	5.000	
% d'arbres podats respecte el total d'arbres	arbres podats	2.000	40,00
	arbres totals	5.000	
% d'arbres tractats amb lluita biològica activa respecte el total d'arbres	arbres tractats amb insectes	500	10,00
	arbres totals	5.000	

1.11.5 Indicadors d'enllumenat públic, eficiència i contractació.

	2016		
W/lamp potència total instal·lada respecte al nombre total de làmpades	kW potència total instal·lada	914,991	121,77
	uts total de làmpades	7.514	
lm/W lúmens totals instal·lats respecte a la potència total instal·lada	lúmens totals	93.516.922	102,21
	kW potència total instal·lada	914,991	
potència total contractada respecte a potència instal·lada	kW potència total contractada	1.407,000	1,54
	kW potència total instal·lada	914,991	
€ despesa elèctrica enllumenat per habitant	€ despesa enllumenat any	493.590,41	21,58
	habitants	22.868	

1.11.6 Indicadors qualitat neteja viària.

	2016		
% equip manual	hores equip manual	39.407	76,20
	hores anuals de servei	51.712	
% equip mecànic	hores equip mecànic	7.951	15,38
	hores anuals de servei	51.712	
% equip aigua batre	hores equip aigua batre	2.936	5,68
	hores anuals de servei	51.712	
% equip mecànic sorra platges i barca	hores equip sorra i barca	1.418	2,74
	hores anuals de servei	51.712	

1.11 Projectes de futur

- Millora de les voreres dels carrers de la Cala de Cabres, Quermany, Barcelonès, Bellavista, Aneto, Canigó, Equador, Pescadors i Cadí.
- Millora de l'enllumenat del passatge de Teresa Ferrer i Serras de Calella (substitució de balises per a llumeneres amb columna).
- Intervenció de reparació del ferm de formigó del carrer de Dulce Chacón Gutierrez.
- Eliminació dels contenidors soterrats del carrer de Villaamil i de Francesc Estrabau.
- Substitució de les llumeneres del camí de ronda a la cala d'Aigua Xelida des del carrer de Capsacosta.
- Formació d'obertura (porta) a la façana posterior de la nau dels carrossaires al carrer Vall d'Aran.
- Licitació i adjudicació del servei de neteja de la xarxa municipal de clavegueram.
- Reposició del ferm malmenat per incendi de contenidors de la plaça de les Teranyines i del carrer d'Ermità Corbera.
- Reparació de voreres al carrer de Còrsega.
- Soterrament de línia aèria d'enllumenat públic del carrer Migjorn.
- Desbrossament de la llera de la riera de Vilarnau.
- Millora de la recollida d'aigües pluvials del final del carrer de Ribagorça.
- Tala de pins inestables als patis de les escoles Torres Jonama i Barceló i Matas.
- Obres de reposició de l'enllumenat públic fase XI.
- Substitució de l'enllumenat públic del carrer de Barcelona.
- Intervenció de millora del ferm del carrer de Fra Bernat Boil.
- Nova instal·lació d'alarma anti-instrusió a les dependències de l'aula taller.
- Millora de la Fase XII de l'enllumenat públic en el camí de Ronda de Tamariu i en el carrer de Barcelona.
- Licitació del servei de manteniment de la jardineria municipal
- Licitació del servei de neteja de les dependències municipals
- Substitució de les llumeneres del carrer de la Riera
- Substitució de les jardineres del front marítim.